3B Scientific

2012 – 2013 AGOPUNTURA

FSC
Stampato su carta proveniente da una gestione forestale sostenibile

3Bscientific.com
...going one step further

Aghi Seirin®
Prodotti Moxa
Elettrostimolazione
Taping
Laser
Modelli
Libri
Poster
Accessori

Stefan Baudis
Sales and Product Manager Acupuncture

La qualità paga

Dopo solo un anno dalla loro introduzione, i **3B LASER NEEDLE** rappresentano già uno dei prodotti più venduti. Si registrano infatti richieste da tutto il mondo, anche dal paese d'origine dell'agopuntura, la Cina. Un numero sempre maggiore di utenti non si limita al trattamento con i classici aghi per agopuntura, ma si affida alla terapia laser. Ciò dimostra come la qualità e l'innovazione paghino.

Tuttavia, per lo sviluppo dell'agopuntura laser non sono importanti solo le nuove tecnologie (si vedano le nostre nuove **3B LASER PEN** a pagina 22), ma anche gli studi, le esperienze, i corsi pratici e la letteratura specialistica. Si tratta di risorse che 3B Scientific promuove attivamente, cooperando con società di settore e numerosi esperti nazionali e internazionali. Un risultato è il testo „LASER Acupuncture Guide – Successful therapy concepts". Tale compendio può essere considerato pionieristico. Esso espone per la prima volta e in modo completo procedure terapeutiche efficaci basate sul laser, sia dal punto di vista della medicina tradizionale cinese, sia da quello della formazione sanitaria. Questo libro costituisce quindi un ulteriore solido esempio della rilevanza crescente della medicina integrativa.

Per gli amanti del taping abbiamo in serbo un suggerimento speciale: provate la combinazione di aghi **NEW PYONEX di SEIRIN** (pagina 9) e **tape 3B Scientific®** (pagina 21). Il risultato è l'acutaping nella sua forma migliore.

Il vostro

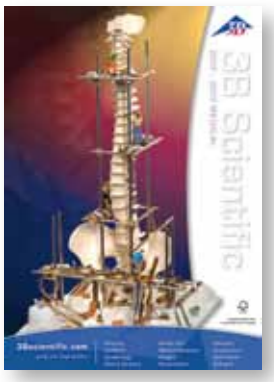
Stefan Baudis

3B Scientific® TAPE
Pagina 21

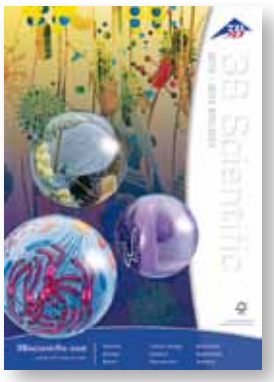
NEW PYONEX
Pagina 9

3B LASER PEN
Pagina 22

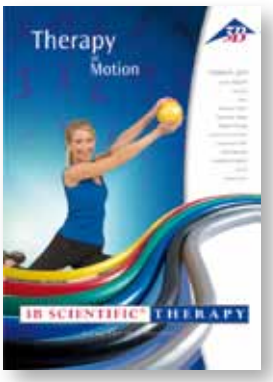
Altri cataloghi 3B Scientific®:



Formazione medica



Biologia



Terapia

L'impegno per la qualità

3B Scientific vi offre buona qualità ad un prezzo corretto. L'alto livello del nostro controllo qualità è conforme agli standard di ISO 9001:2008 e Worlddidac Quality Charter, e viene regolarmente confermato da periti indipendenti.

La nostra qualità è degna di fiducia.

Assortimento agopuntura SEIRIN® 4-9

Aghi per agopuntura
- Tipo B 5
- Tipo Me 6
- Tipo L 6
- Tipo J 7

Aghi lunga durata
- Pyonex 8
- Spinex 8
- New Pyonex 9

Moxa 10-13
- Moxaherb sfusa, Mini Moxa 10
- Moxa autoadesiva 10
- MOXSAFE 11
- Stick Moxa, ago Moxa 12
- Moxa adesivo 12
- Tiger Warmer (riscaldatore) 12
- Cerotti riscaldanti 13
- Compresse autoriscaldanti 13

Accessori 14-15
- Cercapunti 14
- Contenitore per smaltimento aghi 14
- Dermaroller, Fingerroller 14
- Coppette 15
- Elettrostimolatore 15
- Blocco per appunti sui meridiani 15

Modelli 16-17
- Modelli per agopuntura maschili 16
- Modelli per agopuntura femminili 16
- Modelli di piedi e mani 16
- Modelli di orecchio 17
- Modelli di animali 17

Tavole didattiche 18-19

Taping 20-21

3B Laser 22-29
- 3B LASER PEN 22-23
- DOCCIA LASER 3B 24
- 3B LASER NEEDLE 25-29

Anatomia 30-39
- Scheletro 30-31
- Modelli de vertebre 32-34
- Articolazioni 35
- Gravidanza 36
- Parto 37
- Istologia 38-39
- MED*art*™ 40-41
- Panoramica aghi per agopuntura 42

LEGENDA

📖 = Manuale di prodotto
www. = Allegato da scaricare gratuitamente dal sito www.3bscientific.it

Nove buone ragioni per 3B Scientific®:

1 Garanzia di qualità di 3 anni
Qualora un prodotto entro 3 anni dalla data della fattura, nonostante un utilizzo appropriato, dovesse presentare difetti di materiale o di lavorazione, provvederemo a sostituire il prodotto o ad eliminare il difetto.

2 Garanzia di un prezzo basso
La qualità migliore sarà disponibile a prezzi bassi. Se nell'arco di 14 giorni riuscirete ad acquistare in un qualsiasi posto di questo pianeta un prodotto qualitativamente comparabile ad un prezzo inferiore, ritireremo il nostro prodotto e vi rimborseremo l'intero prezzo d'acquisto.

3 Giorni di diritto di restituzione
Se per una ragione qualsiasi non doveste essere soddisfatti di un prodotto 3B Scientific®, dovrete semplicemente segnalarcelo entro 14 giorni e noi vi guideremo attraverso il processo di restituzione del prodotto (RMA), alla fine del quale vi rimborseremo l'intero prezzo di acquisto.

4 Fornitura veloce
Disponiamo a magazzino di un assortimento completo e possiamo spedire la maggior parte degli apparecchi nell'arco di pochi giorni.

5 Prezzi speciali
In caso di acquisto di quantità consistenti il risparmio sarà maggiore. Per informazioni su prezzi speciali i nostri collaboratori dell'ufficio commerciale sono a disposizione.

6 Costante miglioramento
Per potervi offrire la migliore qualità possibile, miglioriamo costantemente la qualità dei nostri prodotti e dei nostri processi produttivi. Per questa ragione può accadere che i prodotti si differenzino leggermente da quelli qui raffigurati.

7 Ampliamento della gamma di prodotti
Ampliamo costantemente la nostra gamma di prodotti e saremo lieti di accogliere i vostri suggerimenti per nuove realizzazioni.

8 Possibilità di utilizzo a livello mondiale
In linea di massima i nostri apparecchi sono utilizzabili ovunque. Per gli apparecchi che richiedono collegamento ad una rete di alimentazione, occorre prestare attenzione alla tensione di rete locale di 230 o 115 Volt.

9 Gestione della qualità
Dal giugno 2000 la nostra qualità comprovata per servizio, prodotti e processi organizzativi è certificata a norma DIN EN ISO 9001:2008. Su questo sistema riconosciuto di gestione della qualità si basa da quella data, in modo del tutto ufficiale, il nostro impegno mirato a favore di innovazione, miglioramento dei prodotti ed orientamento dei clienti. Inoltre, dall'introduzione del Worlddidac Quality Charter nel settembre 2004 soddisfiamo tutti gli standard di qualità ad esso correlati.

Qualitá che convince

Aghi per agopuntura SEIRIN®

Prodotto in Giappone

La storia del successo dell'agopuntura in Europa ebbe inizio nel XX secolo, ed è anche la storia del successo del marchio giapponese SEIRIN®, che da tre decenni è sinonimo di prodotti di incomparabile qualità, diventando l'assortimento di articoli per agopuntura più qualificato di 3B Scientific®.

Questa azienda giapponese è stata la prima a produrre aghi monouso per l'agopuntura nel 1978, e da allora ha continuato ad aumentare il proprio progresso tecnologico. Date queste premesse, non sorprende che nessuna imitazione abbia potuto eguagliare l'originale. Per voi, in quanto utenti, ciò significa innanzitutto una manipolazione sicura e un inserimento ottimale.

Molti agopuntori, consapevoli della qualità, ripongono la loro fiducia nella sicurezza e affidabilità dei nostri aghi SEIRIN®. **Il trattamento privo di dolore e di stress** sarà molto apprezzato dagli operatori e dai pazienti. Grazie alla massima precisione e alle proprietà eccezionali dei materiali, siamo in grado di agevolare in modo ottimale il vostro lavoro quotidiano.

Lo stabilimento a Shizuoka (Giappone)

Produzione completamente automatizzata

Il Controllo dei Prodotti

Tutti gli aghi SEIRIN® sono prodotti, senza alcuna eccezione, da un filo d'acciaio inossidabile fabbricato in Giappone, e sono conformi allo standard industriale giapponese JIS. In ciascuna fase della produzione completamente automatizzata, in cui nessun prodotto viene toccato da mano umana, sono utilizzati dispositivi di ispezione che effettuano un controllo costante sulla produzione. Inoltre, la molatura speciale degli aghi è una delle principali differenze rispetto a molti altri aghi e prodotti speciali di produzione cinese. **La sicurezza degli aghi ha quindi la massima priorità:** a partire dalla progettazione dei prodotti, passando per la costruzione degli impianti produttivi e le molteplici prove di qualità, fino ad arrivare alla sterilizzazione e al controllo dell'ambiente di produzione.

Vi convincerete da soli delle eccezionali proprietà dei diversi tipi di aghi: sia che siate tradizionalisti o puristi, che utilizziate aghi con o senza tubicino guida, aghi con o senza impugnatura di plastica. **SEIRIN dispone della soluzione adeguata per ogni operatore, sempre secondo gli standard di più alta qualità e le caratteristiche di inserimento ottimali.** Questi sono fatti su cui potete contare.

La Sicurezza e la Qualitá degli Aghi vengono costantemente monitorati

Uno degli otto controlli qualitá

TIPO B – Il preferito

I pregiati aghi per agopuntura SEIRIN® tipo B sono gli aghi monouso più usati in Europa. Numerosi tentativi di imitazione sono falliti, perché nessun ago senza tubo guida è riuscito a eguagliare le proprietà di penetrazione degli aghi tipo B. Sono prodotti in acciaio inossidabile speciale e hanno la punta molata al diamante, tripla lucidatura e sono rivestiti con un sottilissimo strato di silicone, che rende l'inserimento più semplice e delicato. La flessibilità dell'acciaio favorisce la sedazione e la tonificazione, così come tutte le tecniche di agopuntura.

L'ottimizzazione ergonomica basata sui punti del viso e l'impugnatura garantiscono una manipolazione confortevole e sicura. Tutte le impugnature degli aghi tipo B sono costituite da materiale plastico in polipropilene estremamente leggero, gentile con la pelle e con l'ambiente. Le impugnature hanno colori diversi secondo le dimensioni dell'ago.

BEST SELLER

Cat. n°	Descrizione / colore	Campi di applicazione	Diametro x lunghezza ago
9978-1002406	SEIRIN® tipo B / rosso	Agopuntura cosmetico	0,16 x 15 mm
9978-1000001	SEIRIN® tipo B / blu	Agopuntura su orecchi e corpo	0,20 x 15 mm
9978-1002407	SEIRIN® tipo B / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 40 mm
9978-1002408	SEIRIN® tipo B / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 30 mm
9978-1002409	SEIRIN® tipo B / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 50 mm
9978-1002410	SEIRIN® tipo B / nero	Agopuntura su corpo	0,35 x 50 mm

TIPO Me – L'ago perfetto della medicina tradizionale cinese

La novità commerciale di SEIRIN è un ago in metallo prodotto con il migliore acciaio inossidabile giapponese. Come per il tipo B, anche il tipo Me ha la punta molata al diamante e finemente rivestita con silicone medico. L'impugnatura metallica filigranata lunga, 25 mm, garantisce una manipolazione ottimale. Lo stelo dell'ago è esattamente al centro dell'impugnatura, in modo da consentire una penetrazione e una stimolazione ai massimi livelli.

Grazie all'innovativa confezione (Easy Blister) è possibile estrarre un solo ago o cinque aghi contemporaneamente, senza alcun problema. In breve, l'ago perfetto, interamente in metallo, in grado di soddisfare tutte le esigenze.

Avvertenza: questo ago è particolarmente adatto per l'elettrostimolazione e la moxibustione (vedere anche "Elettrostimolazione", a pag. 15 e Moxsafe, a pag. 11).

Cat. nº	Descrizione	Campi di applicazione	Diametro x lunghezza ago
9978-1002453	SEIRIN® tipo Me / acciaio inox BESTSELLER	Agopuntura su orecchi e corpo	0,20 x 15 mm
9978-1002454	SEIRIN® tipo Me / acciaio inox	Agopuntura su corpo	0,25 x 40 mm
9978-1002455	SEIRIN® tipo Me / acciaio inox BESTSELLER	Agopuntura su corpo	0,30 x 30 mm
9978-1002456	SEIRIN® tipo Me / acciaio inox	Agopuntura su corpo	0,30 x 50 mm

TIPO L – Il nuovo ago completamente in metallo con tubicino guida

Ogni ago SEIRIN tipo L è realizzato interamente in acciaio inossidabile ed è straordinariamente adatto per l'elettrostimolazione e la moxibustione. Gli aghi sono forniti in un tubicino guida in plastica e sono confezionati in un blister sterile sigillato. L'ago tipo L penetra nella pelle del paziente scivolando dolcemente attraverso il tubicino, offrendo al terapeuta la possibilità di effettuare un trattamento indolore.

La stimolazione dell'ago è facilitata dall'impugnatura, lunga 25 mm.

Cat. nº	Descrizione / colore	Campi di applicazione	Diametro x lunghezza ago
9978-1002430	SEIRIN® tipo L / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 30 mm
9978-1002431	SEIRIN® tipo L / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 40 mm
9978-1002432	SEIRIN® tipo L / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 30 mm
9978-1002433	SEIRIN® tipo L / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 40 mm
9978-1002434	SEIRIN® tipo L / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 60 mm
9978-1002435	SEIRIN® tipo L / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 60 mm

TIPO J – L'impareggiabile dolcezza

L'agopuntura non è sinonimo di dolore, e gli aghi del tipo J lo dimostrano. Negli USA e nel Regno Unito, gli aghi con tubicino guida sono già oggi gli aghi per agopuntura più utilizzati, in quanto consentono di eliminare quasi del tutto il dolore associato alla puntura dell'ago.

I bordi smussati del tubicino guida consentono un'applicazione confortevole e senza dolore sulla pelle. Per concludere, gli aghi vengono inseriti delicatamente nella pelle con dei leggeri colpetti. Il centraggio preciso dell'ago nella semplice e maneggevole impugnatura in plastica offre la massima precisione per la stimolazione finale dell'ago.

Gli aghi del tipo J sono particolarmente adatti per i bambini e per i pazienti sensibili, e sono preferiti per l'impiego nell'agopuntura cosmetica.

Cat. nº	Descrizione / colore	Campi di applicazione	Diametro x lunghezza ago
9978-1002411	SEIRIN® tipo J / verde	Agopuntura cosmetica Agopuntura pediatrica	0,12 x 15 mm
9978-1002413	SEIRIN® tipo J / verde chiaro	Agopuntura cosmetica Agopuntura pediatrica	0,14 x 15 mm
9978-1002415	SEIRIN® tipo J / rosso	Agopuntura cosmetica	0,16 x 15 mm
9978-1002412	SEIRIN® tipo J / verde	Agopuntura su corpo	0,12 x 30 mm
9978-1002414	SEIRIN® tipo J / verde chiaro	Agopuntura su corpo	0,14 x 30 mm
9978-1002416	SEIRIN® tipo J / rosso BEST SELLER	Agopuntura su corpo	0,16 x 30 mm
9978-1002417	SEIRIN® tipo J / rosso	Agopuntura su corpo	0,16 x 40 mm
9978-1002418	SEIRIN® tipo J / avorio	Agopuntura su corpo	0,18 x 30 mm
9978-1002419	SEIRIN® tipo J / avorio	Agopuntura su corpo	0,18 x 40 mm
9978-1002420	SEIRIN® tipo J / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 30 mm
9978-1002421	SEIRIN® tipo J / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 40 mm
9978-1002422	SEIRIN® tipo J / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 50 mm
9978-1002423	SEIRIN® tipo J / viola BEST SELLER	Agopuntura su corpo	0,25 x 30 mm
9978-1002424	SEIRIN® tipo J / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 40 mm
9978-1002425	SEIRIN® tipo J / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 50 mm
9978-1002426	SEIRIN® tipo J / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 30 mm
9978-1002427	SEIRIN® tipo J / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 40 mm
9978-1002428	SEIRIN® tipo J / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 50 mm
9978-1002429	SEIRIN® tipo J / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 60 mm

PYONEX – L'ago permanente di alta qualità

Gli aghi PYONEX di SEIRIN® sono stati sviluppati appositamente per l'agopuntura permanente. L'ago è costituito da un'impugnatura circolare con lo stelo dell'ago, sulla quale è applicato un cerotto non irritante di alta qualità. In questo contesto, molti definiscono tale dispositivo "cerotto per agopuntura". Gli aghi Pyonex, fissati su un blocchetto, sono rimossi con una pinzetta e incollati sulla pelle. L'ago Pyonex è disponibile in tre diametri e lunghezze diversi. Secondo il tipo di pelle e la sensibilità del paziente è possibile produrre stimolazioni di intensità diversa.

PYONEX

Cat. nº	Descrizione	Campi di applicazione	Diametro x lunghezza ago
9978-1002470	SEIRIN® Pyonex small	Agopuntura su orecchi e corpo	0,22 x 1,60 mm
9978-1002467	SEIRIN® Pyonex medium *BEST SELLER*	Agopuntura su orecchi e corpo	0,24 x 1,70 mm
9978-1002466	SEIRIN® Pyonex large	Agopuntura su orecchi e corpo	0,26 x 1,80 mm

SPINEX – Il sottile ago intradermico

Questo ago molto speciale è stato inventato da Kohei Akabane in Giappone.
Si impiega in quattro fasi: prima si cerca un punto sensibile (tender point) o un indurimento della pelle, poi si tende la pelle e si inserisce l'ago per 2-3 mm nel derma. Di seguito si copre l'ago con un cerotto e si lascia lì per un certo periodo di tempo. La permanenza dell'ago di agopuntura nel derma può avere un forte effetto antidolorifico.

Confezione: un ago sterile in un pacchetto con cuscino d'aria, in strisce da 10. Una scatola contiene 100 aghi intradermici. L'intensità dello stimolo dipende dalle dimensioni dell'ago Spinex ed è quindi selezionabile in base alle necessità.

SPINEX

Cat. nº	Descrizione	Campi di applicazione	Diametro x lunghezza ago
9978-1002461	SEIRIN® SPINEX	Agopuntura per il corpo	0,12 x 3 mm
9978-1002462	SEIRIN® SPINEX	Agopuntura per il corpo	0,12 x 4 mm
9978-1002463	SEIRIN® SPINEX	Agopuntura per il corpo	0,14 x 6 mm

NEW PYONEX – L'ago permanente affidabile

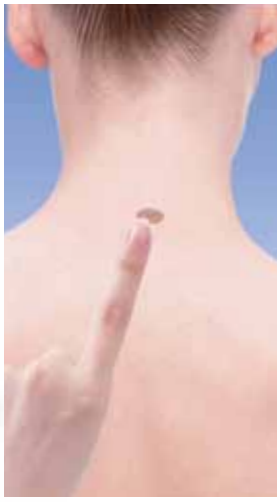
Gli esperti sono concordi: questa è una delle migliori innovazioni nel campo dell'agopuntura. Gli aghi permanenti NEW PYONEX garantiscono un'applicazione superficiale precisa, appena rilevabile e sono facili da usare, igienici, sicuri e quasi invisibili a prima vista.

Il NEW PYONEX è integrato in un supporto di plastica colorato che non ricorda affatto un dispositivo medico, cosa molto apprezzata dai pazienti più giovani. Il cerotto traspirante viene applicato sulla pelle e consente un fissaggio esatto, sicuro e prolungato (fino a 48 ore), anche durante il bagno o la doccia. L'ago, lungo appena 0,20 mm, penetra nella superficie della pelle ed è a malapena percepibile dal paziente.

La stimolazione dell'ago avviene premendo con le dita sul punto di pressione facilmente percepibile sul lato superiore del cerotto. In tal modo i pazienti diventano parte attiva nella terapia, accrescendo l'effetto terapeutico. Un ulteriore vantaggio è dato dal fatto che i genitori potranno proseguire comodamente a casa il trattamento dei propri figli.

Gli aghi NEW PYONEX possono essere utilizzati sul corpo e, secondo le caratteristiche anatomiche, anche nei punti sugli orecchi. La lunghezza particolarmente ridotta (0,30–1,5 mm) rende gli aghi permanenti NEW PYONEX molto adatti ai bambini e ai pazienti sensibili al dolore o fobici nei confronti degli aghi.

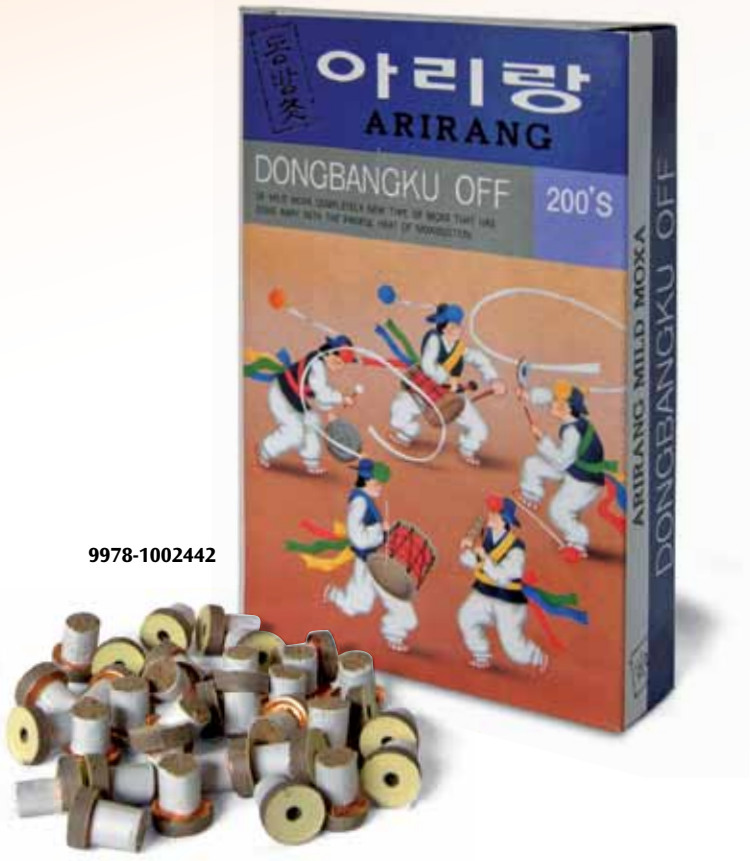
Cat. nº	Descrizione / colore	Campi di applicazione	Diametro x lunghezza ago
9978-1002468	SEIRIN® NEW PYONEX / arancio	Agopuntura su orecchi e corpo agopuntura pediatrica	0,20 x 0,30 mm
9978-1002471	SEIRIN® NEW PYONEX / giallo *BEST SELLER*	Agopuntura su orecchi e corpo agopuntura pediatrica	0,20 x 0,60 mm
9978-1002465	SEIRIN® NEW PYONEX / verde	Agopuntura su corpo	0,20 x 0,90 mm
9978-1002464	SEIRIN® NEW PYONEX / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 1,20 mm
9978-1002469	SEIRIN® NEW PYONEX / rosa	Agopuntura su corpo	0,20 x 1,50 mm



NEW PYONEX

Colore	Arancio	Giallo	Verde	Blu	Rosa
Lunghezza	0,3 mm	0,6 mm	0,9 mm	1,2 mm	1,5 mm
Diametro	0,20 mm	0,20 mm	0,20 mm	0,20 mm	0,20 mm
Intensitá della stimo-lazione	Bassa	Medio-Basso	Media	Alta	Molto Alta

9978-1002441



9978-1002442

Super Pure Gold Moxa
Erbe sfuse della migliore qualità per la moxa diretta; Made in Korea.
Confezione da 10 grammi

9978-1002441

Moxa autoadesiva Arirang
Tempo di combustione: da 2 a 4 minuti; Made in Korea.
Confezione da 200 pezzi

9978-1002442

Mini Moxa rossa
Moxa autoadesiva; calore intenso 45–50°C
Tempo di combustione: 8 minuti;
Made in Korea.
Confezione da 180 pezzi

9978-1002448

Mini Moxa verde
Moxa autoadesiva; calore medio 40–45°C
Tempo di combustione: 6 minuti;
Made in Korea.
Confezione da 180 pezzi

9978-1002449

9978-1002449

9978-1002448

MOXSAFE

Sicura – senza fumo – inodore – precisa

La più recente evoluzione nel campo della moxibustione è MOXSAFE, prodotta in Giappone. Nomen est omen, infatti questo tipo di moxa è sicura e senza fumo.

MOXSAFE è composta da un portamoxa anulare in acciaio inox e da un anello di carbone e artemisia. MOXSAFE viene applicata sull'ago di metallo e accesa rapidamente con un accendino. Il calore emesso viene trasmesso direttamente all'ago e si propaga quindi nella corrispondente area cutanea. La combustione del blocco di carbone-artemisia dura esattamente 6 minuti. La cenere solida rimane ben fissa nel portamoxa. Dopo la fase di raffreddamento MOXSAFE si rimuove e si smaltisce assieme all'ago di metallo.

MOXSAFE in combinazione con l'ago Me interamente metallico di oltre 30 mm di lunghezza (vedi pag. 6) offre a terapeuti e pazienti un metodo elegante e preciso di trattamento col calore.

Sinergia perfetta: Moxsafe in combinazione con l'ago Me 9978-1002455 (pagina 6).

9978-1002457

MOXSAFE
made in Japan
20 unità di carbone moxa e
20 supporti moxa
9978-1002457

MOXSAFE
Confezione di ricambio con
100 pezzi di carbone moxa e
6 supporti moxa
9978-1009707

9978-1009707

Moxsafe è pulita e sicura: il portamoxa evita la caduta della cenere.

NUOVO

Barrette Moxa – sigari Moxa
Tempo di combustione: da 11 a 12 minuti; Made in Korea.
Confezione da 20 pezzi

9978-1002443

Needle Moxa
Tempo di combustione: da 12 a 15 minuti: Made in China.
Confezione da 20 pezzi

9978-1002444

9978-1002443

9978-1002444

9978-1002446

9978-1002447

9978-1002445

Tiger Warmer
Usato con 9978-1002447; Made in Korea.
1 pezzo

9978-1002446

Moxa Tiger Warmer
Usato con 9978-1002446; Tempo di combustione: da 25 a 30 minuti; Made in Korea.
Confezione da 25 pezzi

9978-1002447

Mini-Moxa autoadesiva senza fumo
Tempo di combustione: da 7 a 10 minuti; Made in Korea.
Confezione da 180 pezzi

9978-1002445

9978-1005927/9978-1005928

HerbaChaud® – Il tuo naturale cerotto termico
Realizzato al 100% in materiali naturali e vegetali.

Per il trattamento locale di dolori muscolari, reumatici o artritici come:
- Contratture muscolari (lombaggine, torcicello)
- Dolori reumatici
- Colpo della strega
- Dolori artritic
- Contusioni, strappi muscolari, gomito del tennistai

Ideale per il completamento della terapia moxa
Il cuore del cerotto termico HerbaChaud® è una miscela di piante medicinali cinesi di tradizione antica avvolta in un sacchettino di corteccia di arancio. Quale protezione a contatto con la pelle viene utilizzato uno strato nero realizzato in una miscela di carbone e ferro, un rivestimento con i minerali più importanti per l'organismo umano. Lo sviluppo del calore viene generato dall'ossidazione del ferro all'aria ed è controllato in modo che vi sia un rilascio di calore costante e gradevole per un periodo superiore a 12 ore.

Vantaggi del cerotto termico HerbaChaud®
- Azione riscaldante costante per oltre 12 ore
- Delicato con la pelle, assenza di prurito, assenza di bruciore
- Azione rivitalizzante e rilassante
- I cerotti termici HerbaChaud® sono realizzati al 100% in materiali naturali e vegetali.
- Molto facili da utilizzare

Principi attivi della miscela di piante medicinali HerbaChaud®
Artemisia, Zenzero, Cannella cinese, Angelica sinensis, Radice di notopterygium, Olio di costus arabicus, Miscela di carbone e ferro, Miscela di minerali

HerbaChaud®, 2 cerotti termici naturali
9978-1005927

HerbaChaud®, 6 cerotti termici naturali
9978-1005928

BEST SELLER

Compresse autoriscaldanti 9x12 cm (2 unità)
Le compresse SOS Hot sono rivoluzionarie.
- Autoriscaldanti (basta perdite di tempo)
- Riutilizzabili più di 100 volte
- Sistema brevettato, unico al mondo
- Premendo sulla capsula presente nella compressa, il suo contenuto si cristallizza e la compressa raggiunge una temperatura di circa 50 °C
- Per riutilizzarla basta riscaldare la compressa per 5 minuti in acqua bollente e poi lasciarla raffreddare ed è di nuovo pronta per l'uso!

Impiego: sindrome di Raynaud, applicazioni locali, dolori articolari, ecc.
9978-1005992

9978-1005992

9978-1005993

9978-1005994

Compressa autoriscaldante 20x30 cm
Le compresse SOS Hot sono rivoluzionarie.
- Autoriscaldanti (basta perdite di tempo)
- Riutilizzabili più di 100 volte
- Sistema brevettato, unico al mondo
- Premendo sulla capsula presente nella compressa, il suo contenuto si cristallizza e la compressa raggiunge una temperatura di circa 50 °C
- Per riutilizzarla basta riscaldare la compressa per 5 minuti in acqua bollente e poi lasciarla raffreddare ed è di nuovo pronta per l'uso!

Impiego: mal di schiena lombare
9978-1005993

Compresse autoriscaldanti 15x50 cm
Le compresse SOS Hot sono rivoluzionarie.
- Autoriscaldanti (basta perdite di tempo)
- Riutilizzabili più di 100 volte
- Sistema brevettato, unico al mondo
- Premendo sulla capsula presente nella compressa, il suo contenuto si cristallizza e la compressa raggiunge una temperatura di circa 50 °C
- Per riutilizzarla basta riscaldare la compressa per 5 minuti in acqua bollente e poi lasciarla raffreddare ed è di nuovo pronta per l'uso!

Impiego: dolori alla nuca e alle spalle
9978-1005994

Compresse Hot & Cold
- Da usare calde o fredde
- Calore asciutto dal forno a microonde
- Crioterapia dal frigorifero

9978-1005997 9978-1005996

Compressa per la schiena
20 x 30 cm
9978-1005996

Compressa per la nuca
15 x 50 cm
9978-1005997

9978-1002483

Dermaroller
oro
9978-1002483

9978-1002482

Dermaroller
argento
9978-1002482

9978-1002480

9978-1002481

Cercapunti per gli orecchi
semplice
9978-1002480

Cercapunti per gli orecchi
doppio
9978-1002481

Contenitore per lo smaltimento degli aghi
Il nuovo contenitore per lo smalti-mento consente di raccogliere e smaltire con la massima sicurezza gli aghi per agopuntura usati. Ovviamente soddisfa i più recenti standard internazionali in vigore per i contenitori destinati allo smaltimento ed è in grado di contenere da 3.000 a 5.000 aghi a seconda del tipo e delle dimensioni.
9978-1004882

9978-1004882

9978-1002484

Finger Roller
oro (Yang)
Confezione da 5 pezzi
9978-1002484

Finger Roller
argento (Ying)
Confezione da 5 pezzi
9978-1002485

9978-1002485

9978-1009659

AS SUPER 4 digital; Elettrostimolatore per aghi

AS SUPER 4 digital è un elettrostimolatore per aghi a 4 canali. Può essere collegato a una qualsiasi presa tramite un trasformatore per dispositivi medici, oppure operato con le pile in commercio (4 x 1,5V AAA) o con le batterie corrispondenti. Quattro canali e 37 programmi consentono di utilizzare contemporaneamente fino a otto aghi per la terapia, dove per ciascun canale è possibile regolare in modo indipendente l'intensità di corrente. I quattro canali sono appaiati (1+2, 3+4) e possono essere utilizzati nello stesso momento con due diversi programmi terapeutici. L'amperaggio (intensità di corrente) è regolabile individualmente per ciascun canale (coppia di aghi). I 37 programmi sono suddivisi in nove gruppi (da 1 a 9) comprendenti vari sottoprogrammi (ad es. 1.2 o 9.6). Tutti i programmi prevedono frequenze, ampiezze di impulsi e impostazioni di tempo preconfigurate. Ogni nuovo avvio o cambio di programma inizia con un'intensità minima pari 0,1 mA e può essere aumentata individualmente per ogni canale fino a 20 mA. AS SUPER 4 digital comprende programmi liberamente modificabili. Tutti i programmi sono dotati di circuito di sicurezza (protezione di cortocircuito di uscita) per proteggere la pelle da irritazioni e di un segnalatore acustico.

Dati tecnici

Alimentazione:	batterie 4 x 1,5 V AAA e trasformatore esterno
Canali:	4
Modalità a impulsi:	impulso rettangolare con impostazione di protezione della pelle
Frequenza di impulsi:	da 1 Hz a 120 Hz
Ampiezza di impulsi:	da 50 µs a 300 µs
Peso:	191 g
Dimensioni:	L: 17,5 cm; L: 11,3 cm; A: 4,5 cm

Manuale di istruzioni in tedesco e inglese

9978-1009659

NUOVO

9978-1013327

9978-1002478

Coppette

Set da 17 con pompa; in acrilico. Made in Korea.

9978-1013327

Coppette

Set da 10 con pompa; in acrilico. Made in Korea.

9978-1002478

Coppette

Set da 14 con pompa; in vetro. Made in Korea.

9978-1002479

9978-1002479

Blocco per appunti su meridiani

Le nostre apprezzate tavole didat-tiche di alta qualità in formato A4; illustrazione dei punti più impor-tanti del corpo e degli orecchi; multicolori; per la migliore documentazione dei pazienti; 50 pagine

In lingua tedesca

9978-1002440

BEST SELLER

9978-1002440

9978-1004931

Modello di piede per agopuntura
Made in China; descrizione: cinese.
9978-1004931

9978-1004930

Modello di mano per agopuntura
Made in China; descrizione: cinese.
9978-1004930

9978-1004925

9978-1004924

9978-1004923

Modello femminile per agopuntura
Made in China
Dimensioni: ca. 50 cm;
descrizione: cinese
📖 **E**
9978-1004924

Modello maschile per agopuntura con rappresentazione dei muscoli
Made in China
Dimensioni: ca. 85 cm;
descrizione: cinese
📖 **E**
9978-1004925

Modello maschile per agopuntura
Made in China
Dimensioni: ca. 50 cm;
descrizione: cinese
📖 **E**
9978-1004923

9978-1000378

9978-1000379

Modello 3B di corpo per agopuntura (maschile)
Questo muovo modello per agopuntura è all'avanguardia per qualità, valore didattico ed estetica. È stato creato in collaborazione con specia-listi europei nel campo dell' agopuntura. L'impiego di questo modello rende più semplici la ricerca, la spiegazione e l'apprendimento dei punti dell'agopuntura. Il modello per agopuntura 3B è alto 70 cm, compreso il piedistallo, e illustra 396 punti per agopuntura. I meridiani sono rappresentati con colori corrispondenti alle cinque fasi di trasformazione e si distinguono nettamente rispetto al colore di base del modello. Per ragioni didattiche, su una metà del corpo i punti di agopuntura sono indicati con la denominazione in inglese, ormai affermata a livello internazionale. Sull'altra metà, i punti per l'ago puntura sono indicati senza nome. La lavorazione estremamente accurata del materiale e il piedistallo ben saldo caratterizzano questo modello e lo distinguono qualitativamente dai modelli provenienti dalla Cina. Un modello dal prezzo attraente, per il quale 3B Scientific garantisce una lunga durata.
📖 **D/E/F/I/S**
9978-1000378

Modello 3B di corpo per agopuntura (femminile)
📖 **D/E/F/I/S**
9978-1000379

9978-1000373

Modelli di padiglione auricolare per agopuntura 3B Scientific – assolutamente realistici

Gli esperti di tutto il mondo concordano: queste fedeli riproduzioni del padiglione auricolare umano sono di qualità eccezionale. Il padiglione auricolare per agopuntura 3B Scientific, realizzato in scala 1:1, è prodotto con il pregiato silicone 3B SKIN*like*™, garanzia di lunga durata, struttura superficiale estremamente realistica e stupefacenti caratteristiche di puntura.

Per queste ragioni è perfetto per apprendere e perfezionare le tecniche di auricoloterapia.

BEST SELLER

9978-1000375

9978-1000374

Serie di padiglioni auricolari 3B (destro e sinistro) con aghi per agopuntura
📖 D/E/F/I/S
9978-1000373

Kit di padiglioni auricolari per agopuntura 3B, 10 sinistri e 10 destri
(senza foto)
9978-1000376

1 Orecchio per agopuntura, sinistra
9978-1000374

1 Orecchio per agopuntura, destro
9978-1000375

9978-1004926

9978-1004928

9978-1004927

9978-1004929

Modello agopunturale del cavallo (cinese)
Modello in plastica su base in legno. Su una metà della testa: rappresentazione dei punti e dei meridiani dell'agopuntura cinese. Sull'altra metà della testa: Rappresentazione dello scheletro e degli organi interni.
L x L x A = 26 x 7 x 23 cm
9978-1004926

Modello agopunturale del gatto (cinese)
Modello in plastica su base in legno. Su una metà della testa: rappresentazione dei punti e dei meridiani dell'agopuntura cinese. Sull'altra metà della testa: Rappresentazione dello scheletro e degli organi interni.
L x L x A = 28 x 8 x 19 cm
9978-1004928

Modello agopunturale del cane (cinese)
Modello in plastica su base in legno. Su una metà della testa: rappresentazione dei punti e dei meridiani dell'agopuntura cinese. Sull'altra metà della testa: Rappresentazione dello scheletro e degli organi interni.
L x L x A = 30 x 9 x 28 cm
9978-1004927

Modello agopunturale della mucca (cinese)
Modello in plastica su base in legno. Su una metà della testa: rappresentazione dei punti e dei meridiani dell'agopuntura cinese. Sull'altra metà della testa: Rappresentazione dello scheletro e degli organi interni.
L x L x A = 26 x 8 x 14 cm
9978-1004929

9978-1003636 / 9978-1003637

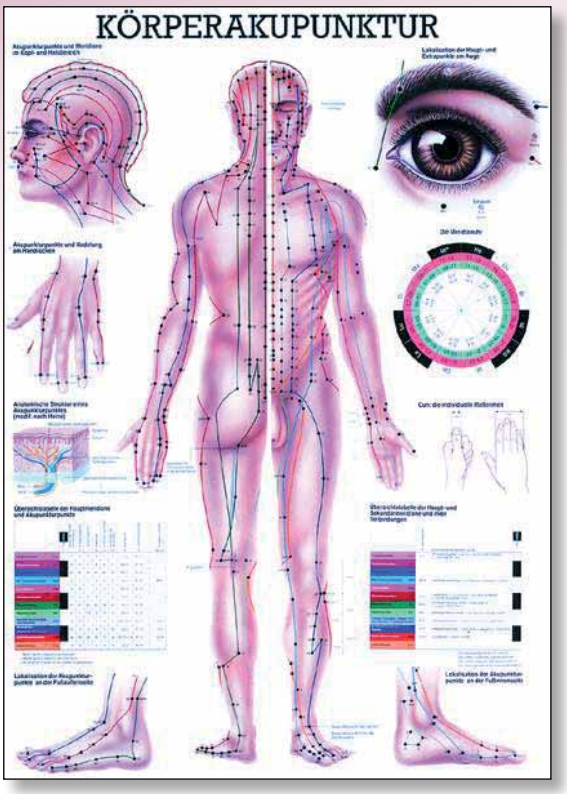


Tavola per l'agopuntura del corpo I
Vista laterale; 70x100 cm; in tedesco, inglese; incorniciata.

laminata
9978-1003636

versione cartacea
9978-1003637

9978-1003638 / 9978-1003639

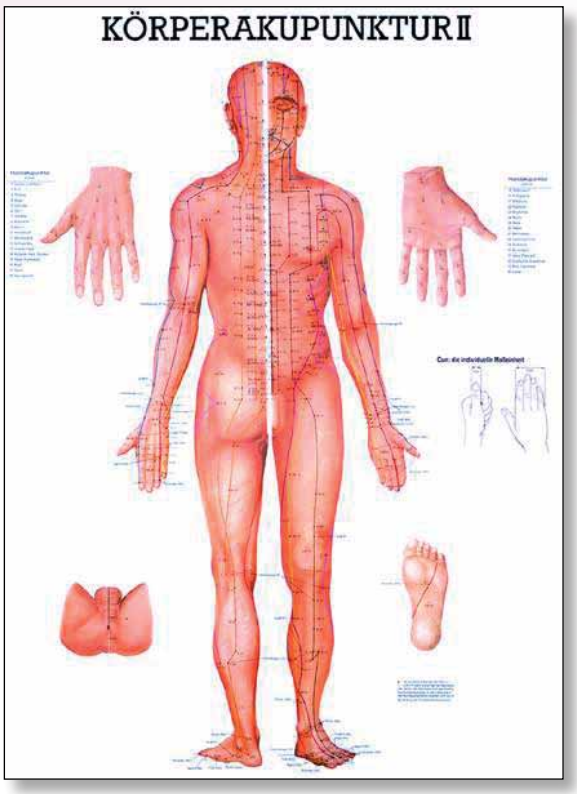


Tavola per l'agopuntura del corpo II
Vista anteriore e posteriore; 70x100 cm; in tedesco; incorniciata.

laminata
9978-1003638

versione cartacea
9978-1003639

9978-1003632 / 9978-1003633

Tavola per l'agopuntura dell'orecchio
50x70 cm; in tedesco, inglese; incorniciata.

laminata
9978-1003632

versione cartacea
9978-1003633

9978-1003634 / 9978-1003635

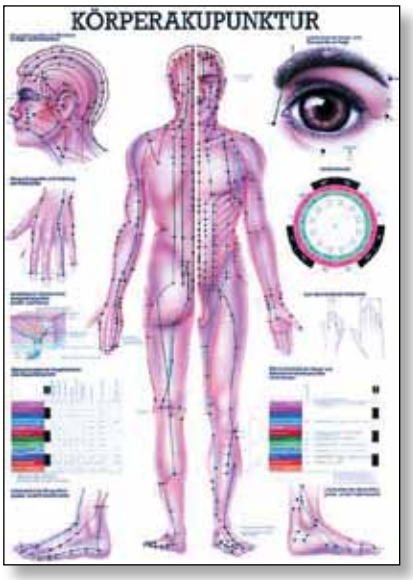


Tavola per l'agopuntura del corpo completo
50x70 cm; in tedesco; incorniciata.

laminata
9978-1003634

versione cartacea
9978-1003635

9978-1003640 / 9978-1003641

Tavola dei punti trigger
50x70 cm; in tedesco, inglese; incorniciata.

laminata
9978-1003640

versione cartacea
9978-1003641

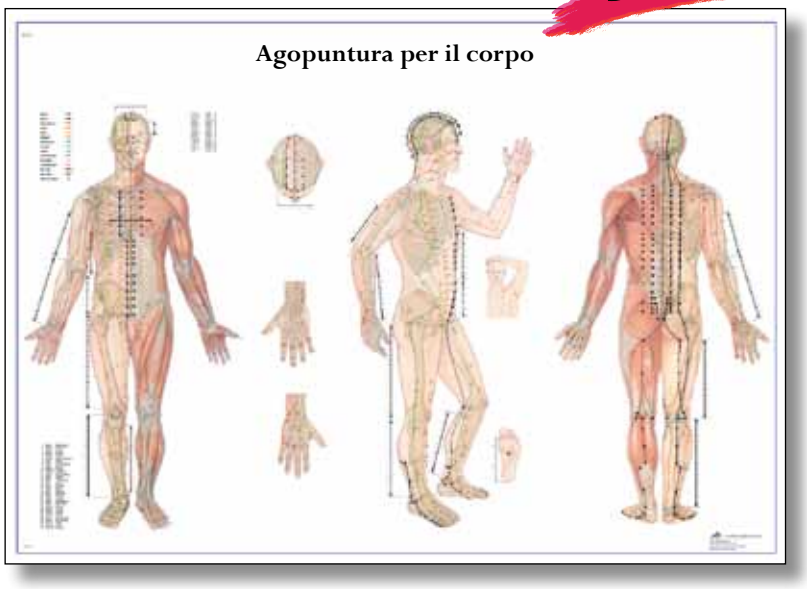
Tavole 3B Scientific®

Ideali per tirocinanti, per spiegazioni ai pazienti e per la formazione medica

Le tavole 3B Scientific® spiegano in modo chiaro e professionale ogni argomento trattato.

- **un prospetto completo di argomenti medici**
- **illustrazioni molto dettagliate**
- **può essere appesa (in versione poster) o con la sua cornice**

BEST SELLER



9978-1001464 / 9978-4006649, 98x68 cm

9978-1001466 / 9978-4006650

Agopuntura per orecchio, 50x67 cm

laminata

9978-1001466

versione cartacea

9978-4006650

Agopuntura per il corpo, 98x68 cm

laminata

9978-1001464

versione cartacea

9978-4006649

9978-1003626 / 9978-1003627

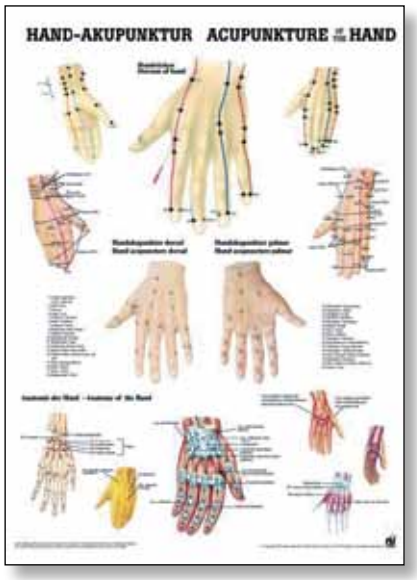


Tavola per l'agopuntura della mano
50x70 cm; in tedesco, inglese; incorniciata.

laminata

9978-1003626

versione cartacea

9978-1003627

9978-1003628 / 9978-1003629

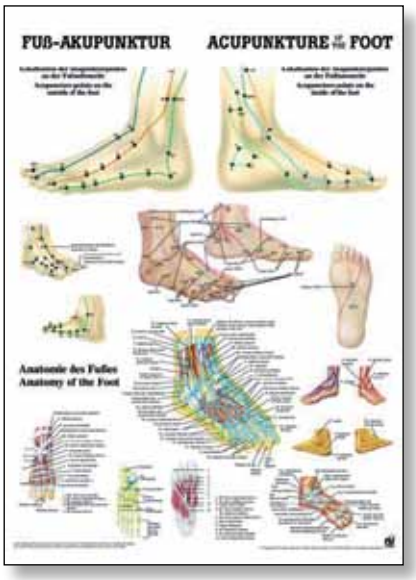


Tavola per l'agopuntura del piede
50x70 cm; in tedesco, inglese; incorniciata.

laminata

9978-1003628

versione cartacea

9978-1003629

9978-1003630 / 9978-1003631

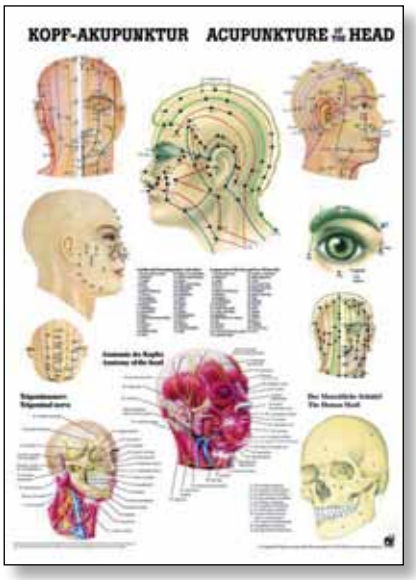


Tavola per l'agopuntura della testa
50x70 cm; in tedesco, inglese; incorniciata.

laminata

9978-1003630

versione cartacea

9978-1003631

Taping

Da qualche tempo si fa un gran parlare di kinesiotaping e acutaping. Il kinesiotaping usa le tipiche bende adesive elastiche tenendo presente principalmente l'aspetto anatomico (dolori ad articolazioni, muscoli, legamenti), mentre nell'acutaping rientrano anche considerazioni tipiche della medicina tradizionale cinese, tra cui l'agopuntura. Le bende adesive elastiche eseguono un efficace massaggio del tessuto connettivo e dei meridiani; inoltre possono stimolare il deflusso linfatico ed anche i punti dell'agopuntura, attivando le forze di autoguarigione del corpo, eliminando blocchi, dolore cronico e acuto.

Le bende adesive elastiche di buona qualità sono gradevoli al tatto ed ipoallergeniche, non si staccano nemmeno né sotto la doccia né nella sauna e si portano per 3 – 7 giorni.

Noi offriamo due bende adesive elastiche di qualità superiore (Acu-Tape e 3B Scientific® TAPE) ; le bende con il nostro marchio si distinguono per un rapporto qualità-prezzo particolarmente attraente e sono adatte sia per kinesiotaping sia per acutaping.

Entrambe le bende adesive sono in cotone elastico senza lattice. Sono allungabili del 130% - 140%, mentre trasversalmente sono pochissimo elastiche. Su un lato sono provviste di adesivo acrilico termoplastico e ipoallergenico. L'applicazione ondulatoria dell'adesivo rende le bende permeabili all'aria e all'acqua, il che consente di eliminare l'umidità della pelle (e il sudore non provoca il distacco della benda).

Acu Tape BEIGE
Benda adesiva elastica,
ipoallergenica, senza lattice;
Made in Corea; 5 m x 5 cm
9978-1012300

Acu Tape NERA
Benda adesiva elastica,
ipoallergenica, senza lattice;
Made in Corea; 5 m x 5 cm
9978-1012301

Acu Tape ROSA
Benda adesiva elastica,
ipoallergenica, senza lattice;
Made in Corea; 5 m x 5 cm
9978-1012303

Acu Tape BLU
Benda adesiva elastica,
ipoallergenica, senza lattice;
Made in Corea; 5 m x 5 cm
9978-1012302

Acu Tape GIALLA
Benda adesiva elastica,
ipoallergenica, senza lattice;
Made in Corea; 5 m x 5 cm
9978-1012304

I tape a reticolo (chiamati anche spiral tape) offerti qui vengono applicati su punti soggetti a dolore, cicatrici, punti trigger e punti per agopuntura. Essi consentono un migliore afflusso di energia ai punti critici e assicurano l'armonizzazione del flusso energetico. Già dopo un breve periodo di applicazione si può notare un miglioramento della capacità motoria e una diminuzione del dolore.

Il materiale è costituito da un tessuto di cotone con un adesivo acrilico termoplastico privo di lattice.

I nostri spiral tape presentano una buona tolleranza dermatologica, sono idrorepellenti, permeabili all'aria e facilmente removibili. Possono infine essere indossati per più giorni.

NUOVO

Power Tape a reticolo
piccoli, confezione con 20x9 tape
9978-1013277

Power Tape a reticolo
medi, confezione con 20x6 tape
9978-1013276

Power Tape a reticolo
grandi, confezione con 20x2 tape
9978-1013275

9978-1013277

9978-1013276

9978-1013275

3B Scientific® TAPE
Tessuto ipoallergenico, senza lattice; permeabile all'aria e all'acqua; Elasticità : 130–140 %; 5 m x 5 cm

VERDE NUOVO
9978-1012804

GIALLA NUOVO
9978-1012803

NERA
9978-1008621

BEIGE
9978-1008620

BLU
9978-1002405

ROSA
9978-1008622

Le 3B LASER PEN: precisione dei punti per il successo terapeutico

Potente e di forma piacevole: così si presenta la nuova punta di diamante della serie di penne laser, la 3B LASER PEN 200 mW (808 nm, infrarossi).

Con 200 mW è 50 mW più potente delle precedenti, caratteristica che permette di ridurre la durata di trattamento e di moltiplicare i campi di applicazione. Indipendentemente dalla regolazione effettuata, cioè in base alla durata terapeutica o alla dose, la 3B LASER PEN 200 mW calcola tutti i valori in automatico, il che alleggerisce il carico di lavoro giornaliero.

Oltre alle frequenze predefinite (Nogier, Bahr, Reininger, Chakra), è possibile programmarne e salvarne (20 memorie) rapidamente altre da 0,1 a 10.000 Hz. Una pratica stazione di carica completa la 3B LASER PEN 200 mW e la rende l'ammiraglia della sua classe.

9978-1013278

9978-1004885 / 9978-1004886

Oltre a quest'ultima, sono ancora disponibili le penne laser da 50 mW (785 nm, infrarossi) e da 40 mW (655 nm, luce rossa). Questi strumenti sono destinati agli utenti che si servono di una minore potenza laser e che non necessitano del comfort completo offerto dalla 3B LASER PEN 200 mW. Tutte le penne laser sono dotate di un grande e luminoso display a colori che assicura un'assoluta facilità di utilizzo. La dose di trattamento, il tempo di terapia e lo stato di carica sono sempre sott'occhio. In caso di necessità il display può essere ruotato premendo un solo tasto. Questo consente l'uso delle 3B LASER PEN con la mano sinistra o con la mano destra, in modo da adattarsi al meglio a qualsiasi posizione di trattamento. Il reperimento dei punti per agopuntura e il loro trattamento con il laser sono facilitati da un cercapunti integrato e da un dispositivo di accensione automatica del laser. Gli strumenti dispongono inoltre di una funzione memoria delle ultime impostazioni selezionate. Le batterie a potenza elevata ricaricabili e prive di manutenzione, che non richiedono quindi un legame diretto con il produttore, assicurano una durata di funzionamento fino a 4 ore. La fornitura comprende 2 paia di occhiali di protezione (per il paziente e per il terapeuta). Un'elegante valigetta metallica completa questo pregiato prodotto e garantisce risultati positivi anche in caso di trasporto.

Sono disponibili i seguenti modelli di laser*:

3B Laser 200 mW, 808 nm; infrarossi
9978-1013278

3B Laser 50 mW, 785 nm; infrarossi
9978-1004885

3B Laser 40 mW, 655 nm; luce rossa
9978-1004886

*Con tutti i laser sono compresi occhiali protettivi per il terapeuta, occhiali protettivi per il paziente, supporto acrilico e caricabatteria in una valigetta d'alluminio

Nota:
Se avete un vecchio apparecchio usato e volete sostituirlo con uno nuovo, contattateci: uno sconto extra vi aspetta!

Dati technici	200 mW infrarossi	50 mW infrarossi	40 mW luce rossa
Display a colori per destrorsi e mancini	x	x	x
Indicazione di durata terapia, potenza laser, dosaggio, frequenza, stato batteria	x	x	x
Funzione memoria per ultimi valori memorizzati	x	x	x
Cercapunti integrato	x	x	x
Potenza laser regolabile	20–200 mW	5–50 mW	4–40 mW
Lunghezza d'onda	808 nm	785 nm	655 nm
Radiazione continua CW	x	x	x
Frequenze di Nogier	x	x	x
Frequenze Bahr e Chakra	x	x	x
Frequenze di Reininger	x	x	x
Frequenze programmabili a scelta	x		
Possibilità di impostare la durata terapeutica e la dose	x		

Occhiali protettivi per laser TERMINATOR
- Design sportivo e moderno
- Forma avvolgente
- Campo visivo molto ampio grazie alla forma avvolgente
- In plastica, molto leggeri e confortevoli
- Lunghezza e inclinazione delle stanghette adeguabili al portatore

9978-1004913

9978-1004913

9978-1004887

9978-1004912

9978-1008815

9978-1004888

Protezione laser completa con occhiali per globo oculare
- Occhiali del paziente per tutte le lunghezze d'onda del laser
- Materiale: acciaio inox con superficie non riflettente – opaco
- Speciale anodizzazione per offrire un maggiore confort
- Indicazione dei livelli di protezione laser all'interno del guscio

9978-1004912

Occhiali di protezione per terapeuti (luce laser rossa)
9978-1008815

Occhiali di protezione per terapeuti (luce infrarossa)
9978-1004887

Occhiali protettivi per il paziente
9978-1004888

Nota:
Come guida pratica per l'introduzione alla terapia laser e per la pratica di tutti i giorni consigliamo il testo:
Laserakupunktur – Erfolgreiche Therapiekonzepte
9978-1013450

Laser Acupuncture – Successful Therapy Concepts
9978-1013451

Conduttore di luce dentale
9978-1004889

9978-1004889

9978-1004890

Conduttore di luce diritto
9978-1004890

9978-1004885
9978-1004886

9978-1013278

Doccia laser Power Twin 21

L'innovazione in ambulatorio

Con la nuova doccia laser PowerTwin 21, premiata con il "red dot design award", presentiamo una novità mondiale appositamente concepita per applicazioni su superfici estese e con nuove opzioni di trattamento. Per la prima volta doccia e pettine laser sono combinati in un unico apparecchio.

9978-1004911

Vantaggi in breve:
- Laser più potente grazie a 21 diodi laser
- Maggiore superficie di trattamento: 55 cm²
- Parametri laser impostabili individualmente sul display a colori
- Visualizzazione dell'impostazione prescelta (modalità operativa, dosaggio, durata della terapia)
- Adattatore scambiabile con vetro protettivo per lavorare rapidamente e igienicamente
- Modificabile in pettine laser con un solo clic
- Possibilità di trattare cute con molti peli
- Modalità radiazione continua e multifrequenza; le frequenze Nogier, Bahr, pulitore sono preimpostate
- Potenza laser regolabile a scelta da 5 mW a 50 mW

Dati tecnici:
CE 0366

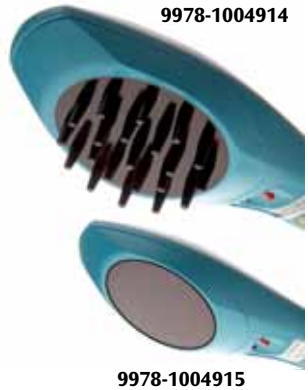
Categoria laser:	3B
Potenza diodi totale:	1050 mW (21x50 mW)
Lunghezza d'onda:	785 nm (infrarossi)

Quattro diodi a luce rossa delimitano la superficie trattata
Altre potenze e lunghezze d'onda su richiesta

Doccia laser PowerTwin 21
con supporto acrilico e valigetta in alluminio
9978-1004911

Testina pettine laser
9978-1004914

Testina doccia laser
9978-1004915



9978-1004914

9978-1004915

Laser su grandi superfici con DOCCIA LASER 3B

Grazie a 14 diodi laser che funzionano contemporaneamente si può trattare una superficie di 35 cm².

I diodi sono disposti in modo da ottenere un effetto terapeutico ottimale. Quattro diodi intensivi a luce rossa servono da raggi guida e delimitano la zona di trattamento. Uno speciale vetro filtrante protegge i diodi laser e consente una pulizia impeccabile.

La doccia laser è un apparecchio portatile, compatto e leggero. La massima semplicità d'impiego assicura un comfort ottimale durante i trattamenti.

9978-1004901

Campi di applicazione:
- Dermatologia
- Ortopedia
- Medicina sportiva
- Fisioterapia

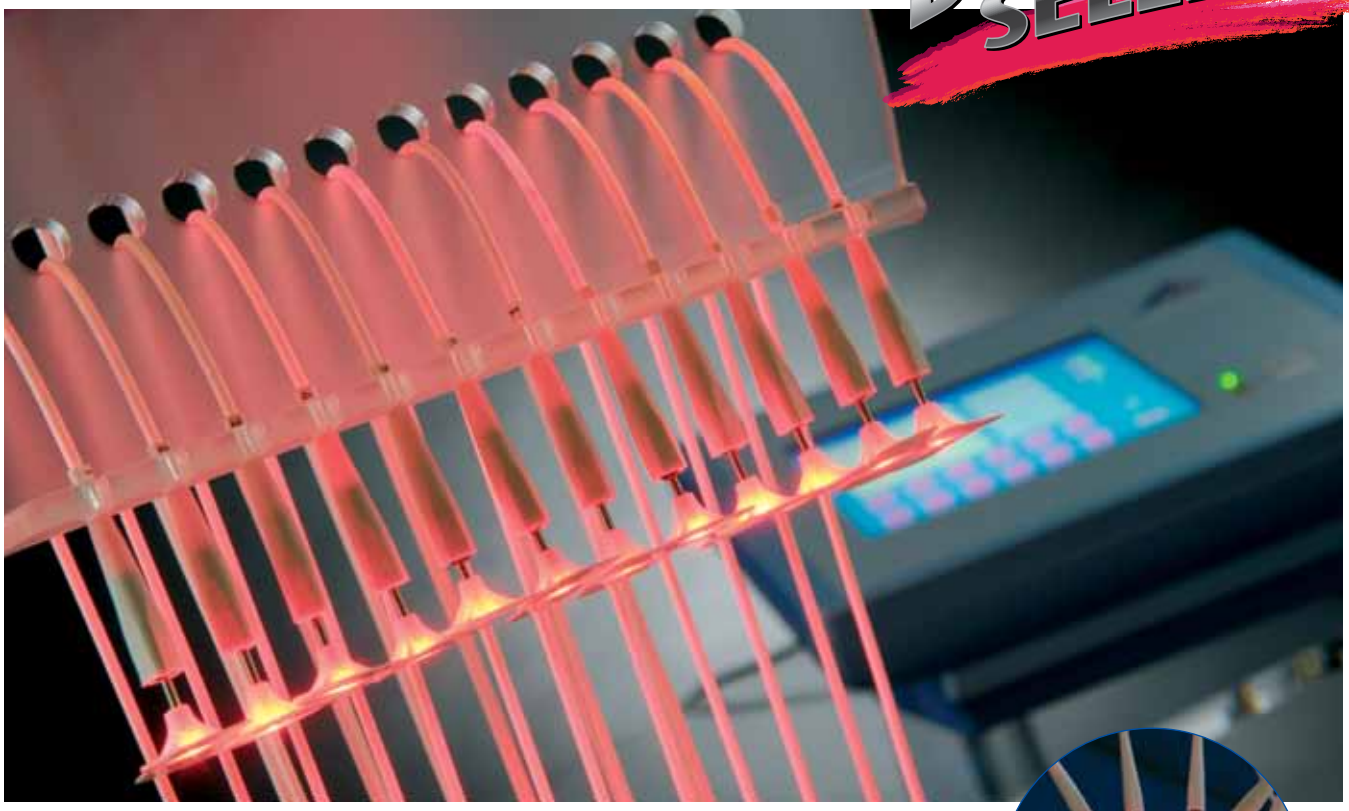
DOCCIA LASER 3B
compresi occhiali per terapeuta, supporto acrilico e valigetta in alluminio.
9978-1004901

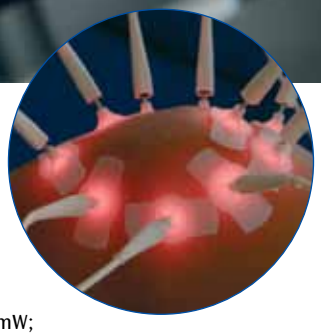
Dati tecnici:
CE 0366

Categoria laser:	3B
Potenza diodi totale:	700 mW (14x50 mW)
Lunghezza d'onda:	785 nm (infrarossi)

CW (Continuous Wave) e funzionamento multifrequenza

BEST SELLER



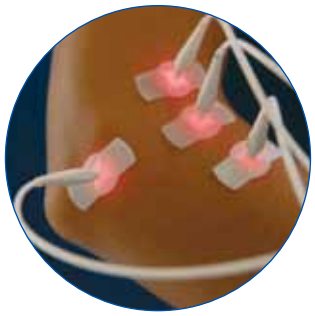


Tutti i vantaggi in breve

- 3B LASER NEEDLE con 12 diodi laser
- Touch screen mobile (Control Touch Pad)
- Comandi semplici e logici
- Ingombro minimo e mobilità elevata
- Ergonomia perfezionata
- Tecnologia affidabile e comprovata
- Trattamento indolore e privo di effetti collaterali
- Ampio spettro terapeutico
- Elevata accettazione dei pazienti
- Investimento incrementale ridotto
- Ammortamento rapido
- Assistenza rapida e completa
- Massima qualità e sicurezza del prodotto garantite (Made in Germany)

Dati del prodotto

- Classificazione Classe IIa secondo RL 9¾2 CEE
- Classe laser 3R secondo EN 60825–1:2008
- Potenza eff. con funzionamento in CW 12x50 mW; impostabile in incrementi di 1 mW
- Numero degli aghi laser 12
- Lunghezza d'onda 660 nm; altre lunghezze d'onda su richiesta
- Frequenze di modulazione 1–10.000 Hz
- Conformità CE 0366



"Il nuovo 3B LASER NEEDLE è una delle innovazioni più interessanti nel campo della terapia laser a basso livello e dimostra a chiare lettere come la tecnica moderna e la cura dei pazienti non devono per forza escludersi. Attraverso queste fondamentali innovazioni, la medicina tradizionale cinese continuerà nel suo sviluppo e contribuirà in modo sempre maggiore alla salute di molte persone."

Dr. Michael Weber, Germania, presidente della European TCM Laser Academy (Accademia europea laser e MTC)

Comunicazione e tecnica migliorate

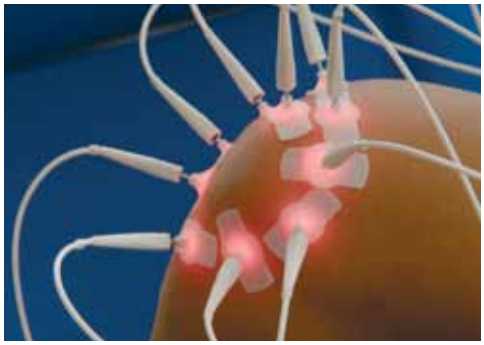
Con il nuovo 3B LASER NEEDLE utilizzerete fino a 12 aghi laser contemporaneamente. Come standard comprovato viene impiegata una versione dello strumento con luce rossa. Gli strumenti possono essere personalizzati a seconda dei punti chiave della vostra terapia, in modo da poter usare e combinare, oltre alla luce laser rossa (660 nm), anche la luce a infrarossi (808 nm) e la luce laser blu (405 nm).

È possibile controllare e monitorare l' 3B LASER NEEDLE tramite il touch screen mobile (Control Touch Pad), collegato all'unità laser (Laser Unit) per mezzo di un'interfaccia radio. Questa tecnologia innovativa vi assicura, in qualità di medici, una maggiore flessibilità nella pratica quotidiana. Inoltre, potrete raggiungere un livello di comunicazione ottimale con i pazienti, che potranno seguire il trattamento passo a passo e verranno quindi coinvolti attivamente nella spiegazione della procedura e nella terapia, il che crea fiducia e aumenta le probabilità di successo. Il lavoro di tutti i giorni viene semplificato in modo decisivo, poiché è possibile osservare il decorso del trattamento sia dal letto del paziente sia a distanza. L'inserimento e la gestione dei parametri terapeutici sono chiari e quindi anche facilmente delegabili a collaboratori qualificati.

Accanto ai programmi e alle frequenze preimpostati (Multi, Alpha, Nogier, Bahr, Reininger) è possibile inserire, salvare sotto il nome di un paziente e visualizzare senza difficoltà programmi individuali, in modo da creare una comprensibile banca dati personale. La potenza (mW), la frequenza (Hz), la durata della terapia (min), Dose (Joule) e il numero di diodi laser sono liberamente selezionabili. Il display a colori del touch screen vi terrà sempre informati sulle funzioni fondamentali dello strumento, come la durata terapeutica e la dose utilizzata.

In confronto ai modelli precedenti, sono stati molto migliorati, oltre alla mobilità, anche il design del prodotto, l'ergonomia e il comando del conduttore luminoso. Inoltre, il numero dei singoli aghi laser è stato aumentato da 10 a 12. Un braccio per il trattamento estremamente flessibile e un'intelligente guida dei cavi consentono di maneggiare lo strumento con comodità e quindi di trattare i pazienti in modo ottimale. Di norma, la dotazione comprende applicatori adesivi che facilitano l'adesione dei conduttori luminosi e permettono al medico di risparmiare tempo prezioso.

3B LASER NEEDLE può essere utilizzato in modo flessibile per qualunque aspetto della prassi medica. Il pratico supporto consente di montare lo strumento in pochi secondi su un tavolo o un carrello. È inoltre possibile ordinare un comodo tavolino, mentre per le stanze molto piccole, un supporto a muro è incluso nella confezione. Chi desidera usare lo stesso 3B LASER NEEDLE in più stanze, dovrà semplicemente estrarre l'unità laser dal supporto brevettato e inserirlo in un altro supporto nella stanza successiva.



Come funziona la terapia con Laserneedle?

L'innovativa terapia con Laserneedle appartiene all'ambito delle terapie laser a basso livello e si tratta di una procedura di trattamento indolore e non invasiva, che consiste nel condurre quanti luminosi ad elevata densità di eccitazione verso sottili Laserneedle tramite fibre ottiche. Esse non vengono inserite nella pelle, bensì applicate sui relativi punti di trattamento tramite applicatori adesivi o sottili cerotti perforati, irradiando così in modo preciso la zona da curare.

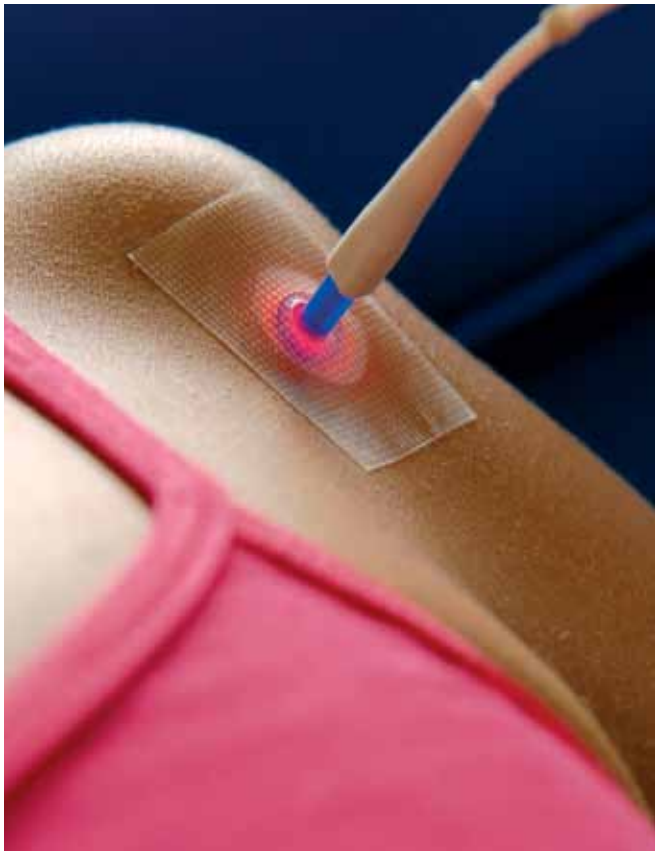
Gli Laserneedle possono essere utilizzati simultaneamente su combinazioni di punti a piacere sul corpo, nell'area della testa e sulle orecchie. In questo corrispondono in modo metodico alle tradizioni dell'agopuntura classica. Nei loro effetti stimolanti a livello cerebrale e periferico sono equivalenti agli aghi da agopuntura e inoltre, i raggi laser favoriscono nei tessuti complessi processi curativi.

3B LASER NEEDLE
12x50 mW, 660 nm (luce laser rossa) include:
- Unità laser con 12 conduttori luminosi sostituibili e interfaccia radio
- Control Touch Pad con interfaccia radio e 5 batterie NiMH con elettronica di caricamento intergrata
- Braccio per il trattamento orientabile con supporto per tavolo e a muro
- Occhiali di protezione per pazienti
- 100 applicatori monouso e 1 rotolo di cerotti di fissaggio
- Manuale di istruzioni (D, E, F, I, S, P)
- Altre versioni degli 3B LASER NEEDLE su richiesta

Il sistema di 3B LASER NEEDLE viene consegnato in un'elegante valigetta di metallo. Lo strumento può essere montato in pochi minuti, secondo un semplice principio costruttivo a moduli e senza l'aiuto di un tecnico specializzato. I controlli tecnici di sicurezza sono necessari solo ogni 2 anni.

9978-1004916

Recupero della somma investita in pochi mesi.
Es.: con 3 sedute al giorno a 40 € l'una, il costo di acquisto si recupera in meno di 4 mesi.



Quale contributo può dare la terapia con Laserneedle?

Negli ultimi anni, la terapia con aghi laser è diventata sempre più popolare, esattamente come l'agopuntura. In qualità del legame creato tra conoscenze della medicina tradizionale cinese e la tecnica medica occidentale, essa rappresenta un contributo innovativo e integrativo alla medicina moderna. L'aspetto particolarmente incoraggiante è che dopo una stima di oltre 1 milione di trattamenti individuali con Laserneedle, non sono ancora apparsi effetti collaterali negativi, il che dimostra la sicurezza e l'affidabilità di questa procedura.

A seconda della luminanza e del punto di applicazione, i Laserneedle attivano selettivamente processi metabolici e hanno, tra gli altri, i seguenti effetti:

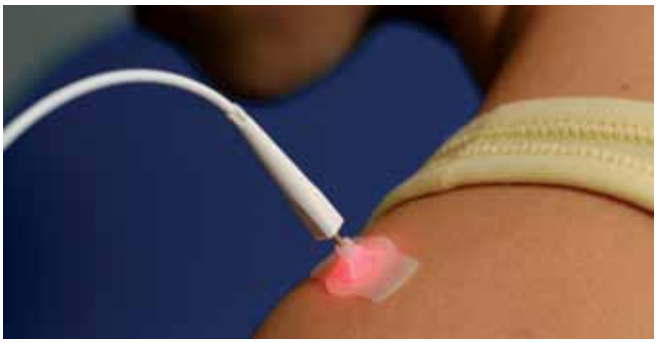
- Aumento della proliferazione cellulare, ad es. per la rigenerazione dei tessuti ossei e cartilaginei
- Riduzione di infiammazioni ed edemi
- Stimolazione dei processi curativi delle ferite
- Aumento della circolazione sanguigna periferica capillare
- Miglioramento di importanti parametri sanguigni, come i fattori immunitari e l'ossigenazione
- Effetto analgesico

Ulteriori informazioni sui 3B LASER NEEDLE si trovano anche su YouTube o www.3bscientific.it

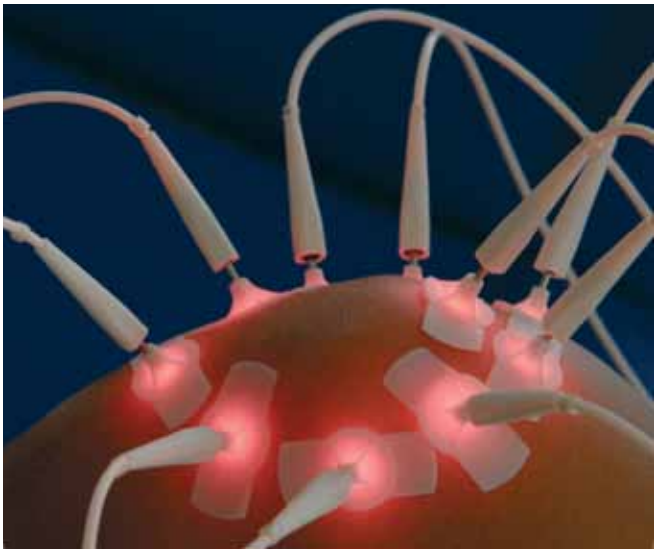
Settori di impiego

Di seguito desideriamo presentarvi i settori di impiego più importanti della terapia con 3B LASER NEEDLE.

Agopuntura/terapia contro il dolore
L'indolore terapia Laserneedle può essere impiegata per quasi tutti i trattamenti di agopuntura, in quanto è possibile stimolare contemporaneamente fino a 12 punti. Le patologie più indicate sono i dolori alle ginocchia, alla schiena, alla testa (emicranie) e le allergie. I tempi terapeutici e i criteri di scelta dei punti di applicazione sono analoghi all'agopuntura classica.



Ortopedia
Accanto all'alleviamento dei dolori, un elemento centrale del trattamento è costituito dalla rigenerazione dei tessuti ossei e cartilaginei. Ciò apre la porta a nuove possibilità di risparmiare su antidolorifici, di ridurre gli effetti collaterali e di evitare costose e rischiose operazioni. A seconda della patologia e della cronicità sono necessari trattamenti singoli diversificati (5-30).
Tendinosi, Condropatie, Osteonecrosi asettiche, Edemi, Fratture, Patologie reumatiche delle articolazioni



Dermatologia
Per un trattamento clinico ottimale delle patologie dermatologiche è disponibile uno speciale adattatore. Questo particolare spot dermatologico 3B può essere integrato con aghi laser rossi, blu o infrarossi. Gli 3B LASER NEEDLE producono risultati particolarmente positivi in caso di:
Problemi di cicatrizzazione, Neurodermite, Acne volgare, Herpes, Lentiggini senili

Pediatria
I vantaggi della terapia con aghi laser dimostrano tutta la loro efficacia, in quanto il trattamento indolore e privo di effetti collaterali è naturalmente molto importante nel caso dei bambini. Le seguenti patologie sono le più importanti e sono state trattate con successo:
Rinite allergica, mal di testa, bronchite, asma, eczemi cutanei / neurodermite, trattamento radioterapico delle verruche, enuresi

„Pratico l'agopuntura da 40 anni. Da un anno ho iniziato a usare gli 3B LASER NEEDLE nei casi in cui l'agopuntura non ha sortito gli effetti desiderati. Sono stato veramente sorpreso e soddisfatto che i risultati fossero positivi quasi senza eccezione, tanto che questa terapia è diventata un'opzione di trattamento aggiuntiva nella pratica della mia professione. Un altro aspetto piacevole è che non ho potuto constatare alcun effetto collaterale negativo. Penso che userò questa terapia più spesso, indipendentemente o in combinazione con l'agopuntura classica."

Dr. François Beyens, Belgio
(Presidente onorario dell'ICMART, International Council of Medical Acupuncture and Related Techniques)

Nota:
Come guida pratica per l'introduzione alla terapia laser e per la pratica di tutti i giorni consigliamo il testo:

Laserakupunktur – Erfolgreiche Therapiekonzepte
9978-1013450

Laser Acupuncture – Successful Therapy Concepts
9978-1013451

NUOVO

9978-1004916

9978-1012412

9978-1009657

9978-1004908

Accessori e materiali

Spot dermatologico 3B
9978-1004905

Tavolino in plexiglass
(60x40x90)
9978-1009656

Supporto a muro
9978-1009657

Supporto per tavolo
9978-1009658

Conduttore luminoso
con filettatura SMA
9978-1008813

Applicatori monouso bianchi
(pacco da 100 pezzi)
9978-1004910

Adattatore per la testa (per agopuntura delle orecchie)
9978-1012412

Cerotti di fissaggi
(confezione da 12 rotoli)
9978-1004908

Applicatori in silicone blu
(pacco da 5 pezzi)
9978-1004907

Occhiali di protezione per terapeuti (luce laser rossa)
9978-1008815

Occhiali di protezione per terapeuti (luce infrarossa)
9978-1004887

9978-1004910

9978-1008815

9978-1004887

9978-1004905

9978-1004907

9978-1009656

Per ulteriori informazioni consultare il sito: www.3bscientific.it

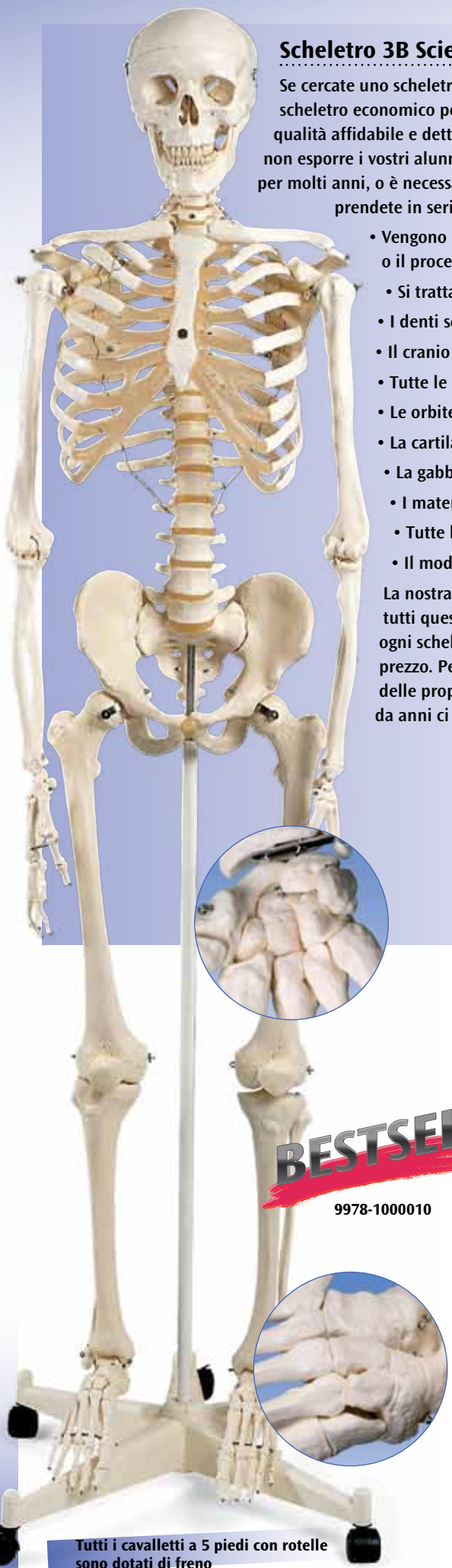
Per workshop o dimostrazioni presso la nostra sede, potete contattarci ai seguenti recapiti:
Telefono: 051 790505
email: i3bs@3bscientific.com

Scheletro 3B Scientific® – Eccellente rapporto Qualità/Prezzo

Se cercate uno scheletro artificiale, scoprirete grandi differenze sia di qualità sia di prezzo. Uno scheletro economico potrebbe forse apparire adatto per il vostro budget, ma offre anche una qualità affidabile e dettagli anatomici realistici? È privo di prodotti chimici tossici, in modo da non esporre i vostri alunni, studenti, colleghi o pazienti a sostanze pericolose? Offre un buon servizio per molti anni, o è necessario sostituirlo già dopo qualche mese? Prima di procedere all'acquisto, prendete in seria considerazione i seguenti punti:

- Vengono riprodotte tutte le oltre 200 ossa del corpo, anche ossa come lo ioide o il processo stiloideo
- Si tratta di un calco naturale con struttura superficiale identica all'originale
- I denti sono modellati e applicati singolarmente
- Il cranio può essere comodamente scomposto e riassemblato
- Tutte le aperture alla base del cranio sono presenti
- Le orbite hanno una forma realistica, il canale ottico è rappresentato
- La cartilagine costale sulla gabbia toracica è resistente e stabile
- La gabbia toracica è montata in modo robusto e non rischia di crollare
- I materiali utilizzati sono pregiati e resistenti
- Tutte le parti in metallo sono realizzati esclusivamente in acciaio inox
- Il modello è sicuro e non è tossico

La nostra gamma di scheletri realistici 3B Scientific® in plastica infrangibile soddisfa tutti questi presupposti. Perciò vi offriamo 3 anni di garanzia e la sicurezza che con ogni scheletro riceverete un prodotto pregiato con un eccezionale rapporto qualità-prezzo. Per 3B Scientific la qualità non è solo sulla carta, ma è diventata lo standard delle proprie attività: vantiamo la certificazione secondo la norma ISO 9001:2008 e da anni ci sottoponiamo a verifica da parte di periti indipendenti.



BESTSELLER

9978-1000010

Tutti i cavalletti a 5 piedi con rotelle sono dotati di freno

Scheletro classico Stan, su cavalletto a 5 gambe, con rotelle
Questo modello classico (noi lo chiamamo Stan) è da oltre 50 anni sinonimo di qualità in ospedali, scuole, università e laboratori. Scegliete tra le cinque versioni quella che corrisponde al meglio alle vostre esigenze. Tutti i modelli vantano comunque i vantaggi standard indicati qui sopra caratteristici degli scheletri 3B Scientific®.
170 cm; 7,6 kg
9978-1000010

Scheletro classico Stan, su cavalletto appeso a 5 gambe con freno
186 cm; 8,3 kg
9978-1000028

Particolare di 9978-1000028

I vantaggi standard di uno scheletro 3B Scientific®:

- rapporto qualità-prezzo unico al mondo
- 3 anni di garanzia
- preciso calco naturale "Made in Germany"
- montaggio conclusivo manuale
- in materiale sintetico durevole e indistruttibile
- peso delle ca. 200 ossa vicino a quello reale
- dimensioni naturali
- cranio montato in 3 pezzi
- arti di facile e rapida rimozione
- con cavalletto e pellicola antipolvere
- tutti i cavalletti a 5 piedi con rotelle sono dotati di freno

Le caratteristiche che contraddistinguono i vari modelli sono indicate nella relativa descrizione. Una varietà di modelli che convince.

9978-1000029

Tutti i cavalletti a 5 piedi con rotelle sono dotati di freno

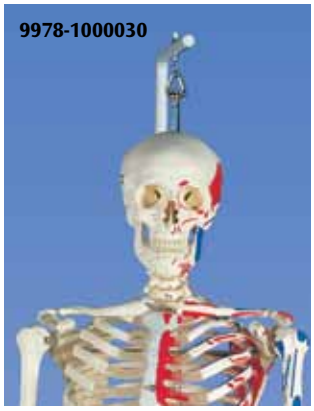
Scheletro classico Max, su cavalletto a 5 gambe, con rotelle e freno

Questo modello presenta tutti i vantaggi standard di uno scheletro 3B Scientific® ed offre inoltre la raffigurazione dell'interazione strutturale tra ossa e muscoli. Sul lato sinistro sono indicate oltre 600 importanti strutture medico-anatomiche, come origini di muscoli (in rosso) e attaccature di muscoli (in blu), nonché ossa, fessure e fori numerati a mano sul lato destro.
170 cm; 8,0 kg
📖 **L/E www.**
9978-1000029

9978-1000031

Scheletro classico Leo con legamenti articolari, su cavalletto a 5 gambe, con rotelle e freno

Leo offre oltre ai vantaggi standard di uno scheletro 3B Scientific® anche la raffigurazione dell'interazione strutturale tra ossa e legamenti articolari. I suoi legamenti articolari elastici nelle grandi giunzioni articolari (spalla, gomito, anca e ginocchio) sono montati sul lato destro.
170 cm; 8,2 kg
9978-1000031



9978-1000030

Scheletro classico Max con illustrazione dei muscoli, su cavalletto appeso con freno

186 cm; 8,3 kg
📖 **L**
9978-1000030

Involucro antipolvere per scheletri

Proteggete lo scheletro con il nostro robusto involucro antipolvere. Adatto per tutti gli scheletri e tutti i modelli di cavalletto. Nero con finestrella trasparente.
9978-1005468

9978-1005468

Troverete la nostra vasta scelta di tavole didattiche sul sito www.3bscientific.com

9978-1000144

9978-1000145

9978-1000146

Colonna vertebrale cervicale
Composta da squama dell'osso occipitale, 7 vertebre cervicali con dischi intervertebrali, nervi cervicali, arterie vertebrali e midollo spinale. Su cavalletto, montaggio mobile.
19 cm; 0,3 kg
9978-1000144

Colonna vertebrale toracica
Composta da 12 vertebre toraciche con dischi intervertebrali, nervi toracici e midollo spinale. Su cavalletto, montaggio mobile.
32 cm; 0,5 kg
9978-1000145

Colonna vertebrale lombare
Composta da 5 vertebre lombari con dischi intervertebrali, osso sacro con apertura, coccige, nervi spinali e dura madre spinale. Su cavalletto, montaggio mobile.
34 cm; 0,6 kg
9978-1000146

9978-1000142

9978-1000141

Atlante e epistrofeo, con squama dell'osso occipitale
Montati, su cavalletto rimovibile.
9978-1000142

Atlante e epistrofeo
Montati, su cavalletto rimovibile.
9978-1000141

5 vertebre (senza foto)
Atlante, epistrofeo, vertebra cervicale, vertebra toracica, vertebra lombare. Non fisse, appese ad un filo di nylon.
9978-1000148

Atlante e epistrofeo (senza foto)
Montati, senza base.
9978-1000140

Figura per dimostrare il sollevamento corretto
Per dimostrare chiaramente le conseguenze sulla colonna vertebrale di un sollevamento corretto e scorretto.
28x21x21,5 cm; 1,4 kg
E
9978-1005101

9978-1000139

9978-1000151

9978-1000147

Osso sacro con coccige
Montato.
9978-1000139

6 vertebre
Composte da atlante, epistrofeo, un'altra vertebra cervicale, due vertebre toraciche con ernia del disco e una vertebra lombare. Su cavalletto rimovibile.
22 cm; 0,3 kg
9978-1000147

3 vertebre lombari, montaggio elastico
Anatomicamente corrette fino all'ultimo dettaglio! A montaggio flessibile con nervi spinali e dura madre spinale.
11 cm; 0,15 kg
9978-1000151

9978-1000155

9978-1000021

9978-1005101

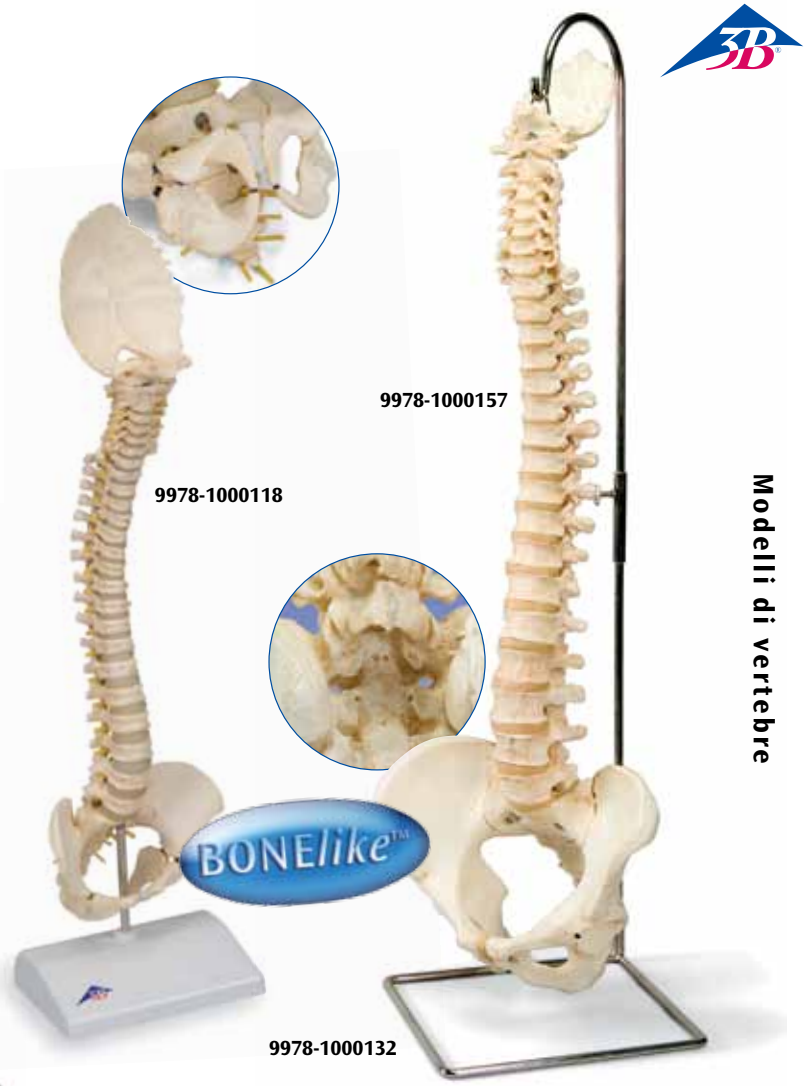
Set con 7 3B BONE*like*™ vertebre lombari
Consegna su cavalletto.
30x21x6 cm; 0,3 kg
9978-1000021

Set con 5 3B BONE*like*™ vertebre cervicali
Consegna su cavalletto.
30x21x6 cm; 0,2 kg
9978-1000155

Vertebre BONE*like*™

Modello originale ed unico al mondo di vertebre umane, con riproduzione estremamente precisa e qualitativamente eccellente delle strutture anatomiche, anche le più piccole.

- **modellate con 3B BONE*like*™, un materiale che consente una riproduzione fedele alla vista e al tatto; peso realistico**
- **queste vertebre sono particolarmente adatte a sostituire ossa vere nella didattica medica e nel dialogo esplicativo col paziente.**
- **per una più facile identificazione le vertebre sono contrassegnate individualmente (CI-VII, TI-XII e LI-V).**



9978-1000157

9978-1000118

9978-1000132

Colonna vertebrale 3B BONE*like*™

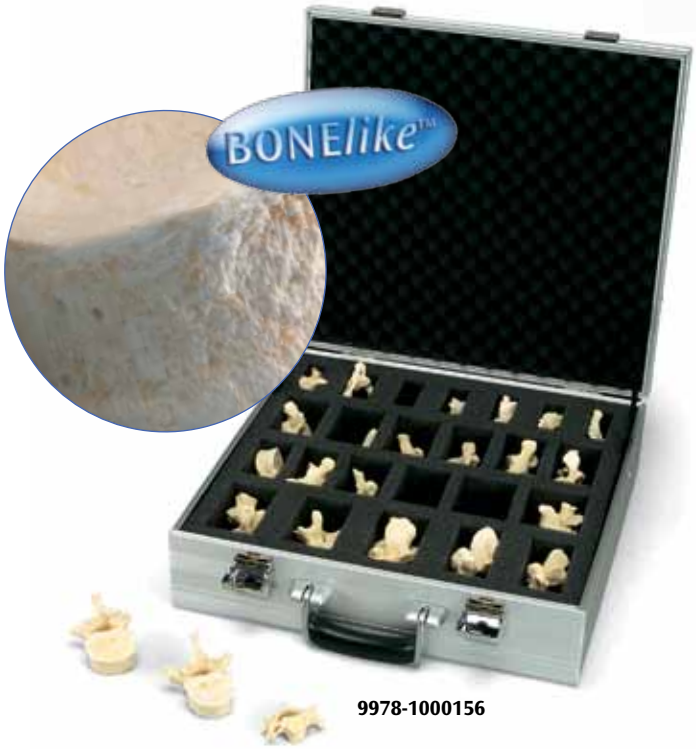
Calco naturale a montaggio flessibile della colonna vertebrale umana caratterizzato dalla straordinaria qualità BONE*like*™ con riproduzione fedele di tutti i dettagli anatomici e peso reale. Con bacino umano e squama occipitale. Squama occipitale e atlante smontabili singolarmente. Senza stativo (9978-1000132).

9978-1000157

Set con 24 vertebre BONE*like*™

Il set comprende 7 vertebre cervicali, 12 vertebre toraciche e 5 vertebre lombari. Per una più facile identificazione le vertebre sono contrassegnate individualmente (CI-VII, TI-XII e LI-V). La confezione comprende una valigetta per il trasporto e la custodia, suddivisa in diversi scomparti per accogliere le 24 vertebre. 41x40x12 cm; 2,4 kg

9978-1000156



9978-1000156

Colonna vertebrale infantile di qualità 3B BONE*like*™

Questo modello in grandezza naturale della colonna vertebrale di un bambino di circa 5 anni è particolarmente interessante per tutti i campi inerenti all'anatomia, alla pediatria, all'ortopedia e alla radiologia pediatrica. Grazie al materiale esclusivo, è praticamente impossibile distinguere questo modello da una vera colonna vertebrale. La colonna vertebrale mobile e flessibile è montata su una base, insieme all'osso occipitale e al bacino, con l'osso sacro e il coccige. All'interno del canale spinale è rappresentato anche il midollo spinale con la cauda equina e le uscite delle radici nervose in materiale flessibile. La caratteristica particolarmente interessante di questo modello è data dalla possibilità di esaminare lo stadio di crescita ossea relativa ad un bambino di 5 anni, che comprende:

- Un passaggio ancora parzialmente incompleto della vertebra tra il corpo vertebrale e l'arco vertebrale.
- La fusione ancora incompleta della colonna vertebrale nell'osso sacro, che inizia all'età di circa 15 anni.
- La sutura a Y ancora aperta nel bacino, come regione principale di crescita dell'acetabolo. Le porzioni di osso iliaco, osso pubico e ischio non ancora saldate tra loro (fissate sul modello mediante dei ponticelli). La loro saldatura inizia infatti verso il 14°-16° anno di età.

14x9x51cm; 0,5kg

9978-1000118

"La ringrazio infinitamente per il modello di vertebre lombari umane che mi ha inviato. È una riproduzione talmente straordinaria che è impossibile distinguerla da un osso vero. Un mio collega, un osteopata di fama mondiale, non è riuscito a capire che non si trattava di un osso vero. Auguro alla sua azienda grande successo nella realizzazione di questi eccezionali preparati artificiali."
(Prof. Dr. Dr. h. c. Horst Erich König, Direttore dell'Istituto di Anatomia della Università di Medicina Veterinaria di Vienna)

"Grazie infinite per averci inviato un modello di corpi vertebrali. Per me, che sono un medico anatomista puro sangue, è stata una piacevole sorpresa. A prima vista ho creduto veramente che si trattasse di un osso vero! Complimenti, la plastica utilizzata ha una buona tattilità."
(Dr. med. Yvonne Kammerer, Istituto di Anatomia dell'Università di Regensburg

"La ringrazio per […] le vertebre. Sono convinto che abbiate realizzato il migliore modello di osso mai creato dall'uomo."
(Professor Vladimir Ovcharov, MD, Rettore dell'Università di Medicina - Sofia)

9978-1000158

Stadi dell'ernia del disco intervertebrale e degenerazione della vertebra
Questo modello consente un raffronto esemplificativo tra vertebre lombari con dischi intervertebrali in condizioni sane e con sintomi di usura (degenerate). Oltre alla degenerazione dei dischi intervertebrali sotto forma di protrusione e prolasso vengono visualizzate anche le alterazioni della vertebra. Il modello è scomponibile nei suoi elementi (corpo vertebrale, dischi e nervi del midollo spinale).
22 cm; 0,5 kg
📖 **L/E/D/F/S/P/I/J**
9978-1000158

9978-1000152

2 vertebre lombari con ernia del disco, montaggio elastico
Con nervi spinali e dura madre spinale.
7,4 cm; 0,15 kg
9978-1000152

9978-1000150

Colonna vertebrale lombare con ernia del disco dorsolaterale
Tra la 3. e la 4. vertebra lombare. Con osso sacro e coccige. Su cavalletto, montaggio mobile.
34 cm; 0,55 kg
9978-1000150

9978-1000149

Modello di vertebre lombari con ernia al disco
2 vertebre lombari con nervi spinali, dura madre spinale e 2 dischi intervertebrali sostituibili che dimostrano un'ernia al disco mediale e laterale tra la 4. e la 5. vertebra lombare. Su cavalletto rimovibile.
13 cm; 0,27 kg
9978-1000149

9978-1000153

Osteoporosi, modello di lusso
Questo modello è composto da tre vertebre lombari con taglio mediano e disco intervertebrale. Il taglio della vertebra superiore mostra una struttura ossea sana; il taglio della vertebra mediana mostra una struttura ossea osteoporotica. La vertebra inferiore mostra un'osteoporosi in stadio progredito con lamina superiore ed inferiore incassate. Il peso delle ossa vertebrali osteoporotiche è notevolmente ridotto. Per una visione dettagliata sono tutte asportabili dal cavalletto.
16 cm; 0,25 kg
9978-1000153

Troverete la nostra vasta scelta di tavole didattiche sul sito www.3bscientific.com

La pregiata collezione di articolazioni 3B Scientific®

Questa serie unica aiuta a comprendere la mobilità funzionale e l'anatomia delle grandi articolazioni in modo particolarmente chiaro. La scomposizione e ricomposizione dei muscoli che partecipano al movimento consentono la rappresentazione "preparatoria" dall'esterno all'interno, così che l'anatomia topografica venga compresa su base duratura. Tanta anatomia a un prezzo ridotto!

Articolazione della spalla con cuffia dei rotatori, in 5 parti

Oltre a rappresentare la muscolatura della cuffia dei rotatori, sono messe in evidenza le superfici di origine e di attaccatura della muscolatura della spalla (origine = rosso; attaccatura = blu). Rimuovendo i singoli muscoli si possono eseguire tutti i movimenti dell'articolazione della spalla.
Su cavalletto.
18x18x24 cm; 0,85 kg
📖 **L/E/D/S/F/P/I/J www.**
9978-1000176

9978-1000176

9978-1000177

Articolazione dell'anca, 7 pezzi

Questo modello mostra l'articolazione dell'anca destra di un uomo con i singoli muscoli e con le origini e le attaccature muscolari sul femore e sull'osso iliaco. Per motivi didattici, le aree di origine e attaccatura dei muscoli sono rappresentate in rilievo e di colore diverso (origini in rosso e attaccature in blu). La muscolatura dell'anca si inserisce sulle rispettive aree d'origine e attaccatura ed è quindi possibile estrarla.
18x32x18 cm; 1,5 kg
📖 **L/E/D/S/F/P/I/J/R/C www.**
9978-1000177

Articolazione del gomito, 8 pezzi

Il modello riproduce il gomito destro di un uomo con i singoli muscoli, i punti di origine e di attacco sull'omero, sul radio e sull'ulna. Per motivi didattici, le superfici di origine e attacco dei muscoli sono in rilievo e colorate (origine = rosso; attacco = blu). I muscoli sono innestati sulle rispettive superfici di origine e di attacco e di conseguenza sono facilmente rimovibili.
25x41x25 cm; 1,2 kg
📖 **E/D/S/F/P/I/J www.**
9978-1000179

9978-1000179

9978-1000178

Articolazione del ginocchio, 12 parti

A completamento della nostra gamma di articolazioni e relativi muscoli, siamo orgogliosi di presentare questo modello del ginocchio in 12 parti. Mostra diversi muscoli asportabili e porzioni di muscolo dell'area del ginocchio. Le aree con codici a colori e le aree rialzate indicano l'origine del muscolo e i punti d'inserzione su femore, tibia e fibula. Sono rappresentati inoltre elementi dei legamenti fibulare e tibiale collaterali. Tutti i muscoli della gamba sono facilmente asportabili, per consentire lo studio degli strati anatomici più profondi.
33x17x17 cm, 0,9 kg
📖 **L/D/E/F/I/S/P/J/R/C www.**
9978-1000178

9978-1000333

9978-1001255

Bacino gravido, in 3 parti
Sezione mediana del bacino femminile alla 40. settimana di gravidanza. Questo modello serve allo studio della posizione del bimbo poco prima della nascita; il feto è estraibile. Per evidenziare i rapporti di grandezza sulla base c'è anche un embrione al 3°. mese di gravidanza.
38x25x40 cm; 3,8 kg
📖 **L/D/E/F**
9978-1000333

Bacino gravido, in 2 parti
Sezione mediana del bacino femminile alla 40. settimana di gravidanza. Il feto è estraibile, per poter mostrare la posizione del bambino poco prima della nascita. Su tavola.
44x42x37 cm
📖 **L/D/E/F/S**
9978-1001255

9978-1003645

Placenta
Preparato corrosivo di una placenta umana incorporato in plastica trasparente. Rappresentazione dettagliata delle ramificazioni vascolari e dei percorsi, nonché dei villi placentari, tramite l'iniezione di sostanze plastiche di colori diversi nei vasi della placenta: rosse nelle arterie placentari e blu nelle vene placentari. Le varianti di forma sono inevitabili perché ciascun preparato è un unicum.
21x17x4 cm; ca. 0,5 kg
9978-1003645

9978-1000331

9978-1000320

Serie Gravidanza
3B Scientific®, 5 modelli
Questa serie mostra gli stadi più importanti dello sviluppo del feto nel grembo materno. Tutti i modelli sono staccabili e montati su un'unica tavola.
13x41x31 cm; 2,1 kg
📖 **L/D/E/F/P/S/J www.**
9978-1000331

Troverete la nostra vasta scelta di tavole didattiche sul sito www.3bscientific.com

Stadi della fecondazione e della germinazione, ingrandito 2 volte
Il modello illustra come rappresentazione schematica la maturazione dell'ovocita, l'ovulazione, la fecondazione e la germinazione fino all'embrione impiantato. Gli stadi di sviluppo sono visibili ingranditi da un lato nell'ovaio, nella tuba uterina e nell'utero e dall'altro graficamente sul piedistallo, in un'ulteriore ingrandimento. Consegna su piedistallo.
35x21x20 cm, 1,2 kg
📖 **L/D/E/S/P/I/J www.**
9978-1000320

Modello delle fasi del parto
5 modelli per 5 fasi, ognuno montato su tavola:
- feto nell'utero, bocca dell'utero chiusa
- feto nell'utero, bocca dell'utero aperta
- feto nell'utero, inizio uscita della testa
- feto nell'utero e bacino, fine uscita della testa
- placenta nell'utero

17x28x46 cm; 8,6 kg

9978-1001258

9978-1001258

Simulatore delle fasi del parto
I simulatori di dilatazione / scomparsa della cervice sono progettati per facilitare l'insegnamento, la dimostrazione e la pratica dell'esame cervicale precedente al parto. Il set completo del simulatore è costituito da sei blocchi pelvici separati. L'aspetto esterno di tutti i sei blocchi è identico, in quanto le varianti si trovano nella struttura interna. La struttura superficiale interna, la densità del tessuto e la corretta dimensione anatomica sono rappresentate accuratamente per offrire una condizione più realistica possibile. I simulatori riproducono sei diverse condizioni cervicali precedenti la nascita. Ogni blocco pelvico è chiaramente identificato alla base, indicando la condizione presente all'interno. Le diverse condizioni riprodotte sono:
- Stadio 1: nessuna dilatazione, nessuna scomparsa
- Stadio 2: 2 cm di dilatazione, 50% di scomparsa
- Stadio 3: 2 cm di dilatazione, scomparsa completa
- Stadio 4: 5 cm di dilatazione, scomparsa completa
- Stadio 5: 7 cm di dilatazione, scomparsa completa
- Stadio 6: 9 cm di dilatazione, scomparsa completa

Fornito con custodia rigida per il trasporto.
34,5x18x52 cm; 8,0 kg

📖 **E**

9978-1005599

9978-1005599

9978-1001259

Simulatore del parto
Questo modello consente di apprendere ed esercitare gli interventi diagnostici e terapeutici prima e durante il parto. È rappresentata la parte inferiore del corpo femminile con addome coperto, vulva staccabile e un feto pronto alla nascita, con cordone ombelicale e placenta. Su tavola.
30x55x55 cm; 5,5 kg

📖 **E/D/S/F/I**

9978-1001260

Modello delle fasi del parto
Come il modello VG392, ma i dimensioni ridotte al 50 %. Su base.
40x31x13 cm; 1,4kg

9978-1001259

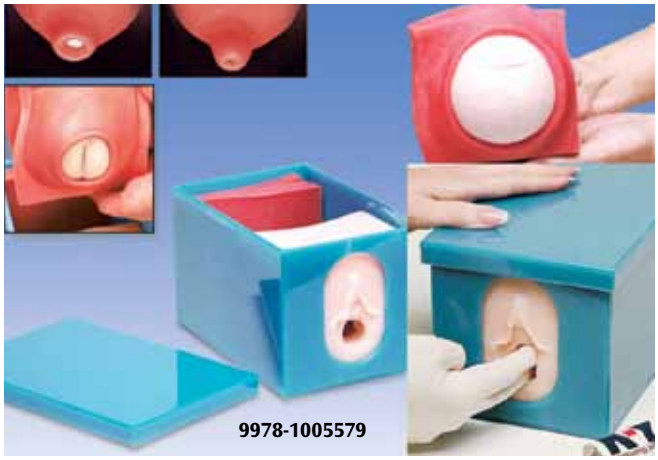
9978-1001260

Modello per monitoraggio fetale e andamento del travaglio
Questo modello offre una simulazione realistica degli esami vaginali, dell'andamento del travaglio e dell'inserimento del catetere per la pressione intrauterina. Uno strumento eccellente per la formazione degli studenti in campo medico, infermieristico od ostetrico.
Il modello 3D, simile al vero, include:
- testa fetale
- glutei fetali per presentazione podalica
- quattro modelli diversi di dilatazione cervicale (cervice 1: cervice chiusa; cervice 2: circa 2 cm; cervice 3: circa 5 cm; cervice 4: circa 8–9 cm).

Fornito con lubrificante, suggerimenti didattici e custodia per il trasporto
14x13x21 cm; 4,8 kg

📖 **E**

9978-1005579



9978-1005579

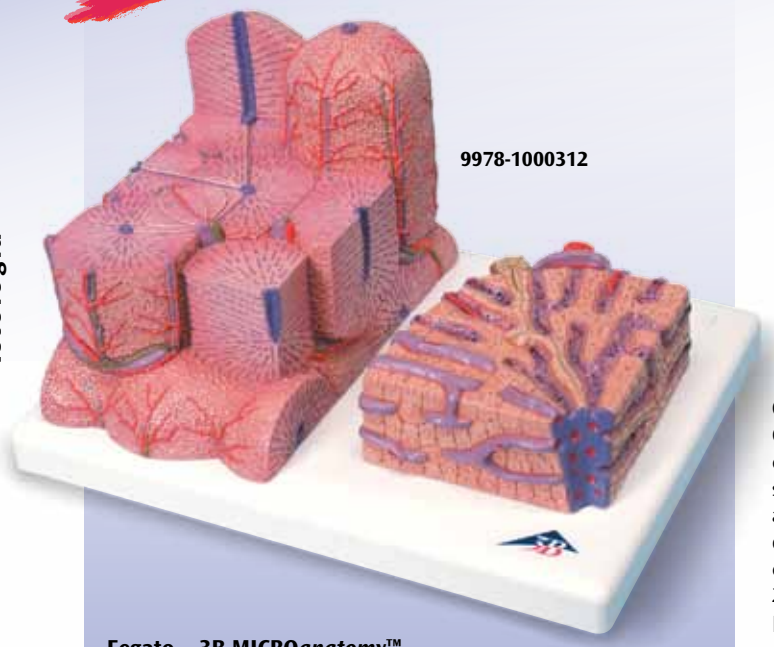
9978-1005589

Stazione per la simulazione del parto
Questo simulatore di parto è specificamente progettato per dimostrare e praticare la palpazione del canale del parto. Mostra la relazione tra la testa fetale e le spine ischiatiche dell'osso pelvico durante il parto. Una testa fetale simulata può essere bloccata in tre posizioni diverse per dimostrare la sua posizione sopra (-2 cm), tra (0 cm) e sotto (+3 cm) le spine ischiatiche. Fornita con custodia per la conservazione.
58,5x46x33 cm; 10,0 kg

📖 **E**

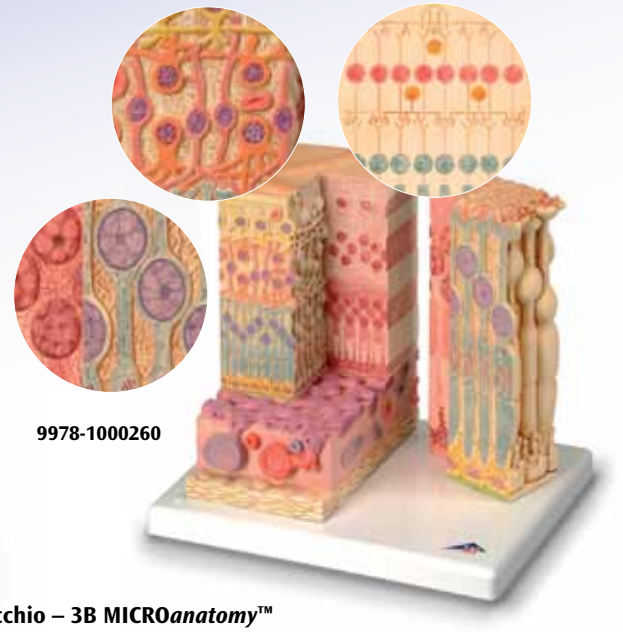
9978-1005589

BESTSELLER



9978-1000312

Fegato – 3B MICRO*anatomy*™
Questo modello in due parti mostra una sezione schematica e fortemente ingrandita del fegato. Il modello illustra la composizione delle unità strutturali e funzionali del fegato con due diversi ingrandimenti. La parte sinistra del modello rappresenta una sezione del fegato comprendente diversi lobuli epatici. La parte destra del modello è un forte ingrandimento del lobulo epatico sinistro in sezione.
15x26x18,5 cm; 0,7 kg
📖 **L/E/D/S/F/P/I/J www.**
9978-1000312



9978-1000260

Occhio – 3B MICRO*anatomy*™
Questo modello illustra la struttura dei tessuti fini della retina con sclera e coroide. La sezione sinistra del modello, a blocco gradinato, mostra l'intera struttura della retina dal punto di vista microscopico, con lo strato dei vasi afferenti e parti della sclera. La sezione destra del modello è invece un dettaglio ingrandito, che illustra la struttura fine dei fotorecettori e delle cellule dell'epitelio pigmentato.
25x23x18,5 cm; 1,2 kg
📖 **L/D/E/F/S/P/I/J www.**
9978-1000260

9978-1000311

9978-1005532

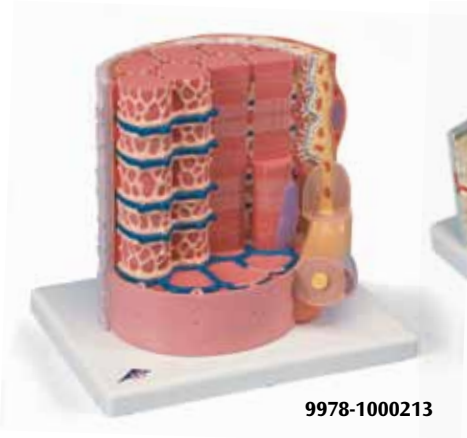
Tubo digerente – 3B MICRO*anatomy*™
Questo modello presenta la struttura in tessuto fine di quattro sezioni caratteristiche del tubo digerente: esofago, stomaco, intestino tenue, intestino crasso. Il lato anteriore del modello rappresenta molto ingranditi dall'alto verso il basso i diversi tratti del tubo digerente con le sue strutture di tessuto fine in sezione istologica.Sul retro del modello sono selezionate e fortemente ingrandite aree del tubo digerente particolarmente interessanti dal punto di vista didattico, rappresentate anche sul lato anteriore.
29,5x26x18,5 cm; 1,5 kg
📖 **L/E/D/S/F/P/I/J www.**
9978-1000311

9978-1000247

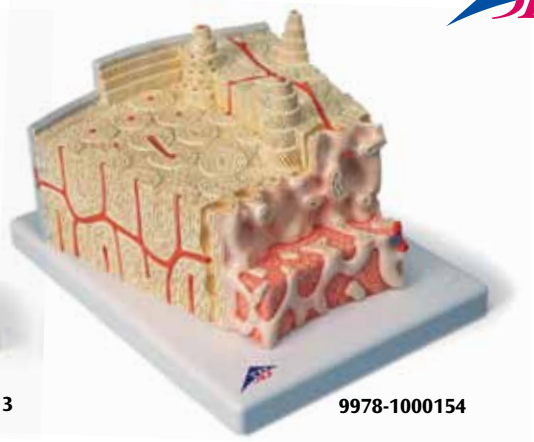
Modello di lingua – 3B MICRO*anatomy*™
L'ultimo modello della nostra serie 3B MICRO*anatomy*™, che riproduce la lingua, offre eccezionali opportunità grazie ai diversi ingrandimenti di specifiche aree linguali. Questo modello comprende una riproduzione della lingua a grandezza naturale (vista dorsale) e la raffigurazione microscopica delle singole papille (ingrandite da 10 a 20 volte) e di un bottone gustativo (ingrandito circa 450 volte). Tutte le viste sono applicate su una base che raffigura anche l'innervazione sensoriale e sensibile della lingua. Un modello unico nel suo genere per uno studio approfondito dell'apparato linguale.
14,5x32,5x20 cm, 0,8 kg
📖 **L/D/E/F/I/S/P/J/R/C www.**
9978-1000247

Villi intestinali, ingranditi 100 volte
Questo modello ingrandito mostra un villo intero e due villi in sezione verticale con visione delle arteriole, delle venole e dei vasi linfatici. Inoltre c'è un ingrandimento della sezione longitudinale di una ghiandola intestinale (di Lieberkühn).
Su base.
43x28x10 cm; 2,5 kg
9978-1005532

9978-1000301



9978-1000213



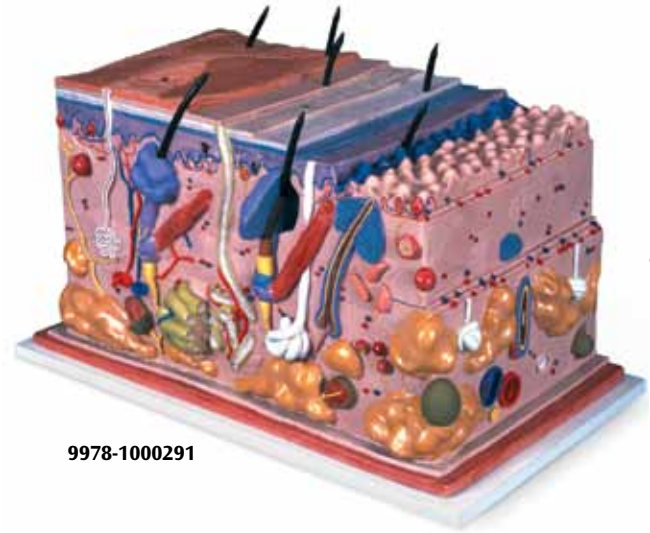
9978-1000154

Rene 3B MICRO*anatomy*™
Questo modello estremamente dettagliato è una rappresentazione molto ingrandita delle unità morfologico-funzionali del rene. Le 6 aree del modello illustrano le seguenti strutture di tessuti fini destinate alla formazione dell'urina:
- Sezione longitudinale di un rene
- Particolare di corteccia e piramidi renali
- Dettaglio cuneiforme di un lobo renale, rappresentazione schematica di tre nefroni con anse di Henle di diversa lunghezza e rappresentazione schematica dell'irrorazione vasale
- Rappresentazione schematica di un nefrone con ansa di Henle corta e rappresentazione didattico-schematica dell'irrorazione dei vasi sanguigni
- Rappresentazione schematica di un corpuscolo renale di Malpighi aperto, con neurone e sezioni trasversali microscopiche del segmento principale, di passaggio e mediano di un tubulo renale
- Rappresentazione schematico-didattica di un corpuscolo renale di Malpighi aperto

Il modello viene fornito con base.
23,5x25,5x19 cm; 1,3 kg
📖 **L/E/D/S/F/P/I/J www.**
9978-1000301

3B MICROanatomy™ Struttura dell'osso
Questo modello estremamente dettagliato mostra la sezione tridimensionale di un osso lamellare, come struttura tipica di un osso tubolare, ingrandito 80 volte. Sono rappresentati diversi gradi in sezione trasversale e longitudinale di tutti i livelli ossei ed inoltre una sezione a due livelli della struttura interna del midollo osseo. Le caratteristiche tipiche di un osso lamellare sono chiaramente riconoscibili e consentono di comprenderne la struttura e le funzioni, con le tipiche colonnine dell'osso, chiamate anche sistemi lamellari di Havers. Con questo modello si può illustrare con chiarezza il gioco dei singoli componenti, come tessuto spugnoso, tessuto compatto, periostio, tessuto corticale, osteociti, canali di Volkmann e di Havers. Consegna su base.
26x19x14,5 cm; 0,8 kg
📖 **E/D/S/F/P/J www.**
9978-1000154

3B MICRO*anatomy*™ Fibra muscolare
Questo modello presenta la sezione di una fibra del muscolo striato con placca motrice ingrandita ca. 10.000 volte. La fibra muscolare rappresenta l'elemento basilare del muscolo striato trasversalmente.
23,5x26x18,5 cm; 1,1 kg
📖 **L/E/D/S/F/P/I/J**
9978-1000213



9978-1000291

9978-1000290

Cute, modello in blocco, ingrandito 70 volte
Questo straordinario modello mostra tridimensionalmente i tre strati della cute e le sue strutture. Oltre alla rappresentazione differenziata dei tre strati sono visibili anche peli, radici dei peli, ghiandole sebacee, ghiandole sudoripare, recettori, nervi e vasi. Su base.
44x24x23 cm; 3,6 kg
📖 **L/E/D/S/F/P/J www.**
9978-1000291

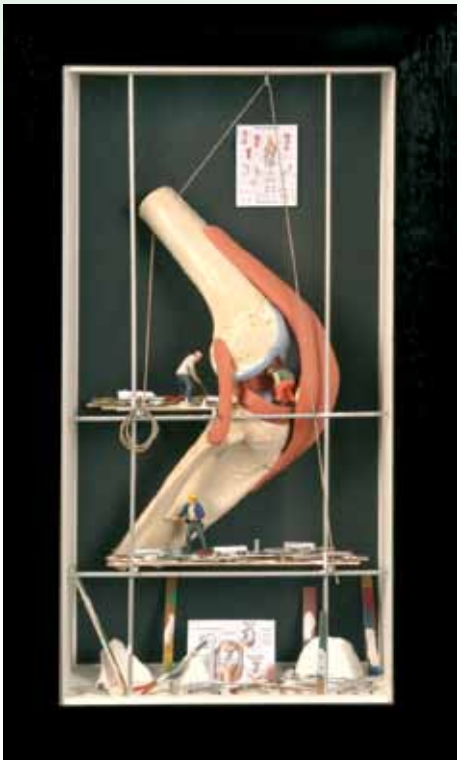
9978-1000289

Sezione della cute, ingrandita 70 volte
Questo modello in rilievo mostra una sezione dei tre strati della pelle con peli. Su base.
Sono visibili:
- Radici dei peli con ghiandole sebacee
- Ghiandole sudoripare
- Recettori
- Nervi
- Vasi

26x33x5 cm; 1,0 kg
📖 **L/E/D/S/F/P/J www.**
9978-1000289

Sezione della cute, ingrandita 40 volte
Questo modello da tavolo è particolarmente adatto per comparare la cute con e senza peli. Sono rappresentati i tre strati della cute con peli, radici dei peli, ghiandole sebacee, ghiandole sudoripare, recettori, nervi e vasi.
24x15x3,5 cm; 0,2 kg
📖 **L/E/D/S/F/P/J www.**
9978-1000290

9978-1005329



9978-1005335

9978-1005329

9978-1005339

9978-1005338

9978-1005337

9978-1005336

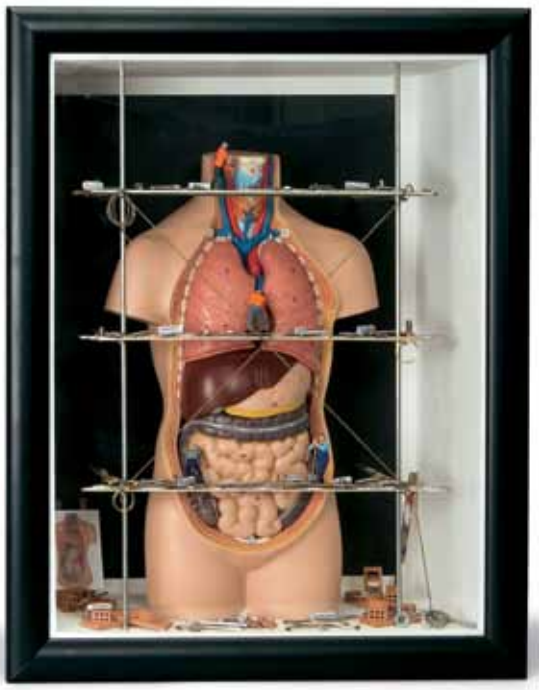
9978-1005341

Cat. nº	Figura	Dimensioni
9978-1005329	”Area di intervento cuore“	24x34 cm
9978-1005330	”Colonna vertebrale“	29x44 cm
9978-1005335	”Ginocchio“	29x44 cm
9978-1005336	”Gomito“	28x22 cm
9978-1005337	”Spalla“	28x22 cm
9978-1005338	”Anca“	28x22 cm
9978-1005339	”Ginocchio“	28x22 cm
9978-1005341	”Agopuntura“	44x29 cm

Arte medica a prezzi accessibili

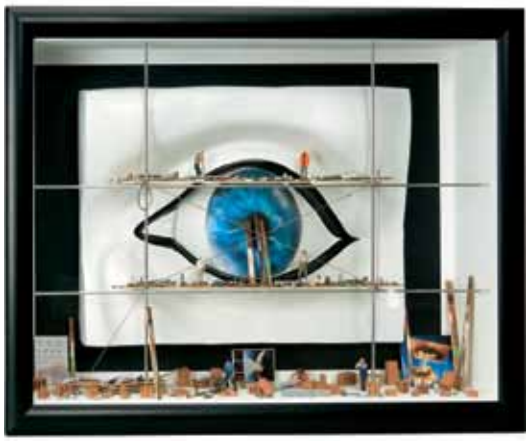
Sulla base di alcuni apprezzati modelli 3B, una piccola schiera di talentuosi artisti ha creato versioni di formato ridotto di raffinati oggetti d'arte raffiguranti parti anatomiche.
A tale proposito abbiamo realizzato per voi alcuni soggetti di uso comune, straordinarie opere d'arte per la pratica quotidiana!

Cat. n°	Figura	Dimensioni
9978-1005329	„Cantiere Bocca“	72x52 cm
9978-1005330	„Cantiere Occhio“	72x52 cm
9978-1005335	„Torso“	43x53 cm
9978-1005336	„Colonna vertebrale“	52x97 cm



9978-1005335

9978-1005336



9978-1005330

MEDart™

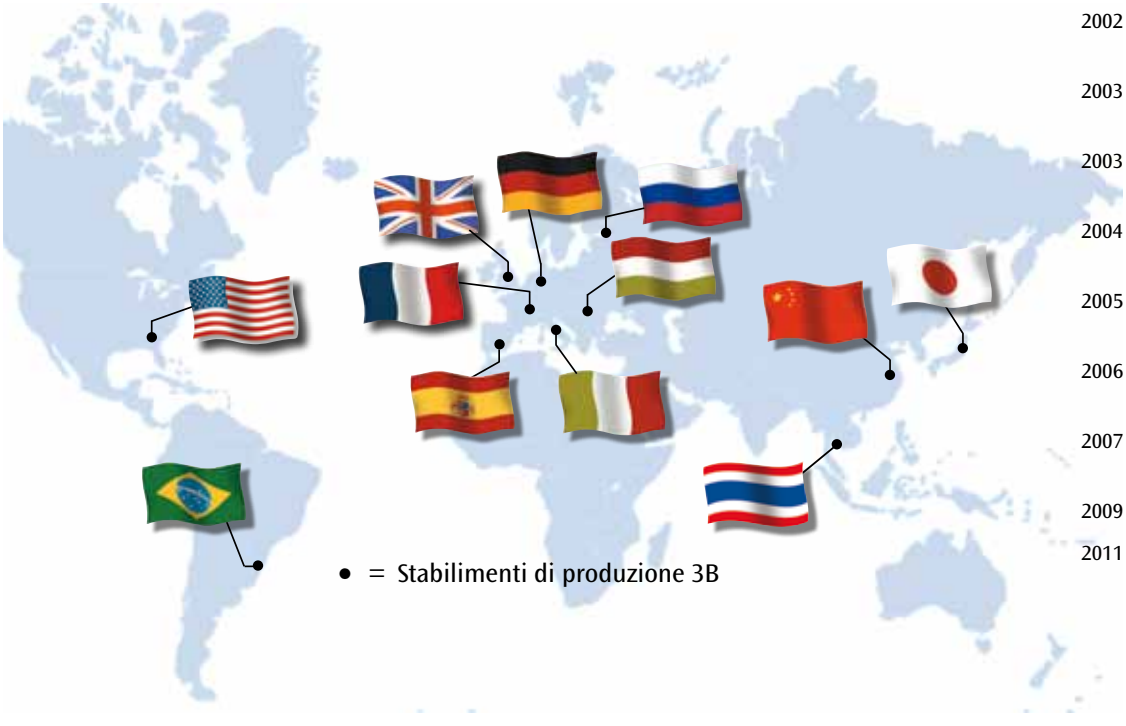
9978-1005329

Cat. nº	Descrizione / colore	An Campi di Applicazione	Diametro x lunghezza ago in mm
9978-1002406	SEIRIN® tipo B / rosso	Agopuntura cosmetica	0,16 x 15
9978-1000001	SEIRIN® tipo B / blu	Agopuntura su orecchi e corpo	0,20 x 15
9978-1002407	SEIRIN® tipo B / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 40
9978-1002408	SEIRIN® tipo B / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 30
9978-1002409	SEIRIN® tipo B / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 50
9978-1002410	SEIRIN® tipo B / nero	Agopuntura su corpo	0,35 x 50
9978-1002453	SEIRIN® tipo Me / acciaio inox	Agopuntura su orecchi e corpo	0,20 x 15
9978-1002454	SEIRIN® tipo Me / acciaio inox	Agopuntura su corpo	0,25 x 40
9978-1002455	SEIRIN® tipo Me / acciaio inox	Agopuntura su corpo	0,30 x 30
9978-1002456	SEIRIN® tipo Me / acciaio inox	Agopuntura su corpo	0,30 x 50
9978-1002411	SEIRIN® tipo J / verde	Agopuntura cosmetica Agopuntura pediatrica	0,12 x 15
9978-1002413	SEIRIN® tipo J / verde chiaro	Agopuntura cosmetica Agopuntura pediatrica	0,14 x 15
9978-1002415	SEIRIN® tipo J / rosso	Agopuntura cosmetica	0,16 x 15
9978-1002412	SEIRIN® tipo J / verde	Agopuntura su corpo	0,12 x 30
9978-1002414	SEIRIN® tipo J / verde chiaro	Agopuntura su corpo	0,14 x 30
9978-1002416	SEIRIN® tipo J / rosso	Agopuntura su corpo	0,16 x 30
9978-1002417	SEIRIN® tipo J / rosso	Agopuntura su corpo	0,16 x 40
9978-1002418	SEIRIN® tipo J / avorio	Agopuntura su corpo	0,18 x 30
9978-1002419	SEIRIN® tipo J / avorio	Agopuntura su corpo	0,18 x 40
9978-1002420	SEIRIN® tipo J / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 30
9978-1002421	SEIRIN® tipo J / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 40
9978-1002422	SEIRIN® tipo J / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 50
9978-1002423	SEIRIN® tipo J / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 30
9978-1002424	SEIRIN® tipo J / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 40
9978-1002425	SEIRIN® tipo J / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 50
9978-1002426	SEIRIN® tipo J / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 30
9978-1002427	SEIRIN® tipo J / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 40
9978-1002428	SEIRIN® tipo J / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 50
9978-1002429	SEIRIN® tipo J / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 60
9978-1002430	SEIRIN® tipo L / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 30
9978-1002431	SEIRIN® tipo L / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 40
9978-1002432	SEIRIN® tipo L / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 30
9978-1002433	SEIRIN® tipo L / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 40
9978-1002434	SEIRIN® tipo L / viola	Agopuntura su corpo	0,25 x 60
9978-1002435	SEIRIN® tipo L / marrone	Agopuntura su corpo	0,30 x 60
9978-1002470	SEIRIN® Pyonex small	Agopuntura su orecchi e corpo	0,22 x 1,60
9978-1002467	SEIRIN® Pyonex medium	Agopuntura su orecchi e corpo	0,24 x 1,70
9978-1002466	SEIRIN® Pyonex large	Agopuntura su orecchi e corpo	0,26 x 1,80
9978-1002468	SEIRIN® NEW PYONEX / arancio	Agopuntura su orecchi e corpo Agopuntura pediatrica	0,20 x 0,30
9978-1002471	SEIRIN® NEW PYONEX / giallo	Agopuntura su orecchi e corpo Agopuntura pediatrica	0,20 x 0,60
9978-1002465	SEIRIN® NEW PYONEX / verde	Agopuntura su corpo	0,20 x 0,90
9978-1002464	SEIRIN® NEW PYONEX / blu	Agopuntura su corpo	0,20 x 1,20
9978-1002469	SEIRIN® NEW PYONEX / rosa	Agopuntura su corpo	0,20 x 1,50
9978-1002461	SEIRIN® SPINEX	Agopuntura su corpo	0,12 x 3
9978-1002462	SEIRIN® SPINEX	Agopuntura su corpo	0,12 x 4
9978-1002463	SEIRIN® SPINEX	Agopuntura su corpo	0,14 x 6

La storia di 3B Scientific

Il gruppo imprenditoriale 3B Scientific è leader mondiale nel know-how e nella produzione di strumenti didattici di anatomia. Il primo stabilimento iniziò la produzione già nel 1819 a Budapest, in Ungheria. Il successo crescente di 3B Scientific è il risultato di un'espansione globale, basata sulla produzione e distribuzione di sussidi didattici per la medicina e le scienze naturali di elevata qualità a prezzi moderati. Il marchio 3B Scientific® registrato a livello internazionale è presente nei settori della scienza, della formazione medica e dell'informazione del paziente in oltre 100 Paesi in tutto il mondo. La linea produttiva comprende riproduzioni di scheletri, colonne vertebrali, organi, torsi, poster didattici, simulatori medici e software nonché prodotti per l'insegnamento della biologia e della fisica. L'eccellente qualità dell'assistenza al cliente, dei prodotti e dell'organizzazione aziendale è stata certificata nel giugno 2000 in conformità a DIN EN ISO 9001:2008. Questo riconoscimento ufficiale del nostro quality management sottolinea il continuo processo di innovazione, miglioramento del prodotto e orientamento alle esigenze della clientela che viene associato al marchio 3B Scientific. Nel 2001 la linea produttiva è stata ampliata con la creazione di un nuovo settore di attività per sistemi e strumenti didattici di tecnica e fisica.

3B significa: ***Best Quality*** ***Best Value*** ***Best Service***



1819 Costituzione di Calderoni a Budapest, in Ungheria

1912 Fondazione dei laboratori didattici del Museo tedesco per l'Igiene a Dresda

1948 Costituzione di Paul Binhold Lehrmittelfabrik ad Amburgo

1950 Produzione del primo modello di scheletro

1952 Inaugurazione della prima fabbrica di scheletri

1963 Nuova sede ad Amburgo, a Rudorffweg

1965 Lancio della linea produttiva di torsi

1970 Presentazione del logo aziendale Binhold

1979 Avvio dell'esportazione di modelli anatomici negli Stati Uniti

1983 Inizio della produzione con pressofusione di parti di scheletro

1986 La gamma produttiva viene integrata da simulatori di cura

1988 Avvio dell'esportazione di modelli anatomici in Giappone

1991 Costituzione di DHM Lehrmittelfabrik GmbH a Dresda

1993 Acquisizione di Calderoni e costituzione di Biocalderoni in Ungheria

1995 Costituzione di American 3B Scientific ad Atlanta, negli Stati Uniti

1996 Nuovo logo per il gruppo 3B Scientific

1997 Costituzione di Nihon 3B Scientific a Niigata, in Giappone

1998 Costituzione di France 3B Scientific a Bartenheim, in Francia

1998 Fusione di Paul Binhold Lehrmittelfabrik GmbH e di DHM Lehrmittelfabrik a formare 3B Scientific GmbH

1999 Costituzione di China 3B Scientific a Suzhou, in Cina

2000 Certificazione DIN EN ISO 9001

2001 Lancio di un ampia gamma di prodotti di fisica 3B Scientific®

2002 Costituzione di Italia 3B Scientific a Bologna in Italia

2003 Costituzione di España 3B Scientific a Valencia, Spagna

2003 Costituzione di UK 3B Scientific a Weston-super-Mare, Inghilterra

2004 Distributore esclusivo per l' Europa di aghi per agopuntura SEIRIN®

2005 Costituzione di 3B Scientific Russia a San Pietroburgo, Russia.

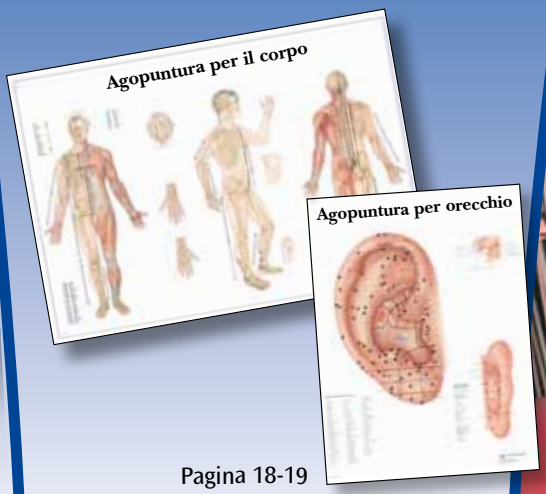
2006 Costituzione di 3B Scientific Brasil a Joinville, Brasile

2007 Costituzione di 3B Scientific Thai a Bangkok, Thailandia

2009 Certificazione DIN EN ISO 9001:2008

2011 Lancio del nuovo Software Gestionale SAP

Pagina 22



Pagina 18-19

Pagina 25

Pagina 21

Pagina 16

Pagina 36-37

Pagina 7

Pagina 11

Pagina 34